

资料分析(1)

2012~2015年,我国国内生产总值年均增长率为7.3%,远高于世界同期2.4%(世界银行数据)的平均水平。对世界经济增长的贡献率平均约为26%。2015年被称为新常态元年,我国GDP占世界的比重为15.5%,比2012年高4个百分点。2015年GDP相当于美国的63.4%,比2012年提高11个百分点。我国依然是世界经济增长的最重要引擎。

2015年,我国服务业增加值为34.16万亿元,2013~2015年均增长8.1%,服务业增加值在国内生产总值中的比重从2012年的45.5%提高到2015年的50.5%,连续三年保持国民经济第一大产业的地位。2015年,我国服务业投资额为31.19万亿元,2012~2015年均增长15.9%。

网络消费增长强劲。2014年、2015年全年网上零售额分别为2.79万亿元、3.88万亿元,增长49.7%和39.1%,其中实物商品网上零售额占当年社会消费品零售总额的9.1%和10.8%。

网络服务高速增长。2013~2015年,规模以上服务企业中“互联网和相关服务业”营业收入分别增长27.1%、32.6%和25.0%,远高于同期规模以上服务业营业收入9.5%的增速。

电子商务交易额快速增长。2014年电子商务交易额达16.4万亿元,增长59.4%;其中,自营电商交易额为8.7万亿元,增长65.9%。

现代金融服务业支撑作用不断增强。2013~2015年,上市公司通过境内市场累计筹资年均增长72.2%。金融对重点领域支持力度明显加强。2014年,新增小微企业贷款2.1万亿元,占企业新增贷款41.9%。2015年末,主要农村金融机构贷款余额12.03万亿元,增长11.4%。

1. 2012年,我国国内生产总值占世界的比重为()。

- A. 11.5% B. 4% C. 6% D. 10.5%

2. 按年均增长率为8.1%计算,2015年我国服务业增加值同比增加了()。

- A. 1.3万亿元 B. 31.6万亿元 C. 2.6万亿元 D. 1.8万亿元

3. 2015年我国服务业投资额相对于2012年的增长率约为()。

- A. 16% B. 56% C. 48% D. 32%

4. 资料显示,2014年企业新增贷款额约为()。

- A. 6万亿元 B. 1万亿元 C. 3万亿元 D. 5万亿元

5. 下列说法错误的是()。

- A. 2012~2015年间,我国服务业投资额增速快于GDP增速
B. 2014年,在电子商务交易中自营电子商务交易是主体
C. 资料显示,未来服务业的发展主要还是依靠传统服务业
D. 2015年全年网上零售额比2013年增长了约2.02万亿元

2016 年第一季度全国星级饭店数量及其营业收入情况

| 星 级 | 饭店数量 (家) | 营业收入 (亿元) | 餐饮收入 占比 (%) | 客房收入占 比 (%) |
|---------|-------------|--------------|----------------|----------------|
| 一星 级 | 87 | 0.3 | 44.4 | 52.5 |
| 二星 级 | 2342 | 27.2 | 31.3 | 36.7 |
| 三星 级 | 5354 | 121.4 | 45.1 | 41.8 |
| 四星 级 | 2438 | 162.9 | 44.2 | 41.7 |
| 五星 级 | 816 | 184.7 | 43.7 | 45.2 |
| 全 国 | 11037 | 496.5 | 43.5 | 42.8 |

6. 2016 年第一季度, 全国星级饭店餐饮收入比客房收入多 ()。
- A. 4.8 亿元 B. 3.5 亿元 C. 3.1 亿元 D. 2.6 亿元
7. 2016 年第一季度, 全国五星级饭店的平均营业收入是四星级饭店的 ()。
- A. 1.8 倍 B. 2.6 倍 C. 3.4 倍 D. 4.1 倍
8. 2016 年第一季度, 全国一、二星级饭店总数占星级饭店总数的比重是 ()。
- A. 22.0% B. 25.6% C. 28.3% D. 32.6%
9. 2016 年第一季度, 全国星级饭店中取得其他收入 (除餐饮、客房收入外) 最高的是 ()。
- A. 二星级饭店 B. 三星级饭店
 C. 四星级饭店 D. 五星级饭店
10. 下列说法正确的是 ()。
- A. 2016 年第一季度, 全国星级饭店餐饮总收入为 248.3 亿元
 B. 2016 年第一季度, 全国三星级饭店数量占星级饭店数量的比重大于 50%
 C. 2016 年第一季度, 全国二星级饭店的餐饮与客房收入都低于其他星级饭店
 D. 2016 年第一季度, 全国三星级及以下星级饭店的营业收入占全国星级饭店的比重不足三分之一

【参考答案及解析】

1. 【答案】A。解析：根据材料第一段可知，2015 年我国 GDP 占世界的比重为 15.5%，比 2012 年高 4 个百分点，则 2012 年，我国国内生产总值占世界的比重为 $15.5\% - 4\% = 11.5\%$ 。故本题选 A。

2. 【答案】C。解析：根据材料第二段可知，2015 年，我国服务业增加值为 34.16 万亿元，按年均增长率为 8.1% 计算，2015 年我国服务业增加值同比增加了 $\frac{34.16}{1+8.1\%} \times 8.1\% \approx 34 \times (1-8\%) \times 8\% \approx 2.5$ 万亿元，C 项与之最接近。故本题选 C。

3. 【答案】B。解析：根据材料第二段可知，2012~2015 年我国服务业投资额年均增长 15.9%，则 2015 年我国服务业投资额相对于 2012 年的增长率为 $(1+15.9\%)^3 - 1 \approx 0.56$ ，即增长率约为 56%。故本题选 B。

4. 【答案】D。解析：根据材料最后一段可知，2014 年，新增小微企业贷款 2.1 万亿元，占企业新增贷款 41.9%，则 2014 年企业新增贷款额为 $\frac{2.1}{41.9\%} \approx \frac{2.1}{42\%} = 5$ 万亿元。故本题选 D。

5. 【答案】C。解析：根据材料第一段和第二段可知，2012~2015 年我国 GDP 年均增长 7.3%，服务业投资额年均增长 15.9%，后者快于前者，A 项说法正确。根据材料第五段可知，2014 年电子商务交易额达 16.4 万亿元，其中自营电商交易额为 8.7 万亿元，后者占前者的比重为 $\frac{8.7}{16.4} \times 100\% > 50\%$ ，因此在电子商务交易中自营电子商务交易是主体，B 项说法正确。根据材料第四段可知，2013~2015 年，规模以上服务企业中“互联网和相关服务业”营业收入增速远高于同期规模以上服务业营业收入的增速，因此未来服务业的发展主要是依靠互联网和相关服务业，C 项说法错误。根据材料第三段可知，2014 年、2015 年全年网上零售额分别为 2.79 万亿元、3.88 万亿元，增长 49.7% 和 39.1%，则 2015 年全年网上零售额比 2013 年增长了 $3.88 - \frac{2.79}{1+49.7\%} \approx 2.02$ 万亿元，D 项说法正确。故本题选 C。

6. 【答案】B。解析：根据表格最后一行可知，2016 年第一季度，全国星级饭店营业收入 496.5 亿元，餐饮收入和客房收入分别占 43.5% 和 42.8%，则餐饮收入比客房收入多 $496.5 \times (43.5\% - 42.8\%) = 496.5 \times 0.7\% \approx 3.5$ 亿元。故本题选 B。

7. 【答案】C。解析：根据表格倒数第二行和倒数第三行可知，2016 年第一季度，全国五星级饭店 816 家，营业收入 184.7 亿元，四星级饭店 2438 家，营业收入 162.9 亿元，则全国五星级饭店的平均营业收入是四星级饭店的 $\frac{184.7}{816} \div \frac{162.9}{2438} = \frac{184.7}{162.9} \times \frac{2438}{816} \approx \frac{18}{16} \times 3 = 3.375$ 倍，C 项与之最接近。故本题选 C。

8. 【答案】A。解析：根据表格可知，2016 年第一季度，全国一、二星级饭店总数为 $87+2342=2429$ 家，全国星级饭店总数为 11037 家，前者占后者的比重为 $\frac{2429}{11037} \times 100\% \approx \frac{2430}{11000} \times 100\% \approx 22\%$ 。故本题选 A。

9. 【答案】C。解析：根据表格可知，2016 年第一季度，全国二星级饭店取得其他收入

为 $27.2 \times (1 - 31.3\% - 36.7\%) = 27.2 \times 0.32 < 30 \times 0.32 = 9.6$ 亿元，三星级饭店为 $121.4 \times (1 - 45.1\% - 41.8\%) = 121.4 \times 0.131 < 130 \times 0.15 = 19.5$ 亿元，四星级饭店为 $162.9 \times (1 - 44.2\% - 41.7\%) = 162.9 \times 0.141 > 160 \times 0.14 = 22.4$ 亿元，五星级饭店为 $184.7 \times (1 - 43.7\% - 45.2\%) = 184.7 \times 0.111 < 185 \times 0.12 = 22.2$ 亿元。因此，2016 年第一季度，全国星级饭店中取得其他收入最高的是四星级饭店。故本题选 C。

10. 【答案】D。解析：根据表格倒数第一行可知，2016 年第一季度，全国星级饭店餐饮总收入为 $496.5 \times 43.5\% < 500 \times 44\% = 220$ 亿元，A 项说法错误。根据表格第二列可知，2016 年第一季度，全国三星级饭店数量占星级饭店数量的比重为 $\frac{5354}{11037} \times 100\% < \frac{5400}{11000} \approx 49.1\%$ ，小于 50%，B 项说法错误。根据表格第二行和第三行可知，2016 年第一季度，全国二星级饭店营业收入约是一星级饭店的 90 倍，但二者餐饮收入占比和客房收入占比均相差不大，因此全国二星级饭店的餐饮与客房收入都高于一星级饭店，C 项说法错误。根据表格第三列可知，2016 年第一季度，全国三星级及以下星级饭店的营业收入为 $0.3 + 27.2 + 121.4 = 148.9$ 亿元，占全国星级饭店的比重为 $\frac{148.9}{496.5} < \frac{150}{450} = \frac{1}{3}$ ，D 项说法正确。故本题选 D。

资料分析 (3)

2016 年，H 市实现货物进出口总额 4485.97 亿元，增长 8.7%。其中，进口总额 1172.17 亿元，出口总额 3313.80 亿元。出口总额中，机电产品出口 1357.20 亿元，高新技术产品出口 424.23 亿元。按贸易方式分，一般贸易出口 2922.94 亿元，增长 8.7%；进料加工贸易出口 347.38 亿元，下降 8.1%。

2016 年 H 市货物进出口总额及增速

| 指标 | 总额 (亿元) | 增长 (%) |
|---------|---------|--------|
| 货物进出口总额 | 4485.97 | 8.7 |
| 货物出口额 | 3313.80 | 6.7 |
| 一般贸易 | 2922.94 | 8.7 |
| 进料加工贸易 | 347.38 | -8.1 |
| 机电产品 | 1357.20 | 8.3 |
| 高新技术产品 | 424.23 | 7.6 |
| 货物进口额 | 1172.17 | 14.6 |

至 2016 年末，H 市设立各类境外投资企业（机构）1586 个，其中非贸易企业 624 个。境外合同投资 52.18 亿美元，其中非贸易性投资 41.92 亿美元，增长 185.0%。对外承包工

程和劳务合作营业额 19.26 亿美元，增长 8.9%。离岸服务外包合同执行额 58.72 亿美元，增长 13.1%。

2016 年，H 市批准外商直接投资 462 项，实际利用外资 72.09 亿美元，增长 1.4%。新批总投资 3000 万美元以上项目 145 个，总投资 141.27 亿美元，占新批外商项目总投资的 94.0%。

2016 年，H 市实现跨境电商进出口总额 81.12 亿美元，增长 134.2%。其中，出口 60.60 亿美元，进口 20.52 亿美元，分别增长 166.7%和 72.3%。共引进内资项目 2733 个，到位资金 1397.07 亿元，增长 11.8%。

1. 2016 年，H 市货物出口总额占进出口总额的比重约为（ ）。
A. 74% B. 76% C. 78% D. 80%
2. 2015 年，H 市高新技术产品出口额约为（ ）。
A. 385.6 亿元 B. 394.3 亿元 C. 398.6 亿元 D. 412.5 亿元
3. 2016 年，H 市的下列哪一指标的增长速度最快？（ ）
A. 货物进口额 B. 离岸服务外包合同执行额
C. 对外承包工程和劳务合作营业额 D. 跨境电商进出口总额
4. 2016 年，H 市非贸易性投资约占境外合同投资的（ ）。
A. 78.7% B. 80.3% C. 81.2% D. 81.9%
5. 根据资料，下列表述不正确的是（ ）。
A. 2015 年，H 市实现货物进出口总额超过 4000 亿元
B. 2016 年，H 市机电产品出口额是高新技术产品出口额的 3 倍多
C. 2015 年，H 市实现跨境电商进出口总额超过 40 亿美元
D. 2015 年，H 市实际利用外资超过 70 亿美元

2012~2015 年，我国国内生产总值年均增长率为 7.3%，远高于世界同期 2.4%（世界银行数据）的平均水平。对世界经济增长的贡献率平均约为 26%。2015 年被称为新常态元年，我国 GDP 占世界的比重为 15.5%，比 2012 年高 4 个百分点。2015 年 GDP 相当于美国的 63.4%，比 2012 年提高 11 个百分点。我国依然是世界经济增长的最重要引擎。

2015 年，我国服务业增加值为 34.16 万亿元，2013~2015 年均增长 8.1%，服务业增加值在国内生产总值中的比重从 2012 年的 45.5%提高到 2015 年的 50.5%，连续三年保持国民经济第一大产业的地位。2015 年，我国服务业投资额为 31.19 万亿元，2012~2015 年均增长 15.9%。

网络消费增长强劲。2014 年、2015 年全年网上零售额分别为 2.79 万亿元、3.88 万亿元，增长 49.7%和 39.1%，其中实物商品网上零售额占当年社会消费品零售总额的 9.1%和 10.8%。

网络服务高速增长。2013~2015 年，规模以上服务企业中“互联网和相关服务业”营

业收入分别增长 27.1%、32.6%和 25.0%，远高于同期规模以上服务业营业收入 9.5%的增速。

电子商务交易额快速增长。2014 年电子商务交易额达 16.4 万亿元，增长 59.4%；其中，自营电商交易额为 8.7 万亿元，增长 65.9%。

现代金融服务业支撑作用不断增强。2013~2015 年，上市公司通过境内市场累计筹资年均增长 72.2%。金融对重点领域支持力度明显加强。2014 年，新增小微企业贷款 2.1 万亿元，占企业新增贷款 41.9%。2015 年末，主要农村金融机构贷款余额 12.03 万亿元，增长 11.4%。

6. 2012 年，我国国内生产总值占世界的比重为（ ）。

- A. 11.5% B. 4% C. 6% D. 10.5%

7. 按年均增长率为 8.1% 计算，2015 年我国服务业增加值同比增加了（ ）。

- A. 1.3 万亿元 B. 31.6 万亿元 C. 2.6 万亿元 D. 1.8 万亿元

8. 2015 年我国服务业投资额相对于 2012 年的增长率约为（ ）。

- A. 16% B. 56% C. 48% D. 32%

9. 资料显示，2014 年企业新增贷款额约为（ ）。

- A. 6 万亿元 B. 1 万亿元 C. 3 万亿元 D. 5 万亿元

10. 下列说法错误的是（ ）。

- A. 2~2015 年间，我国服务业投资额增速快于 GDP 增速
B. 2014 年，在电子商务交易中自营电子商务交易是主体
C. 资料显示，未来服务业的发展主要还是依靠传统服务业
D. 2015 全年网上零售额比 2013 年增长了约 2.02 万亿元

【参考答案及解析】

1. 【答案】A。解析：根据文字材料第一段可知，2016 年 H 市货物进出口总额为 4485.97 亿元，货物出口总额为 3313.80 亿元。后者占前者的比重为 $\frac{3313.8}{4485.97} \times 100\% < \frac{3330}{4440} \times 100\% = 75\%$ ，只有 A 项满足条件。故本题选 A。

2. 【答案】B。解析：根据表格第七行可知，2016 年 H 市高新技术产品出口额为 424.23 亿元，增长 7.6%，则 2015 年 H 市高新技术产品出口额为 $\frac{424.23}{1+7.6\%} \approx 394.3$ 亿元。故本题选 B。

3. 【答案】D。解析：根据文字材料和表格可知，2016 年 H 市货物进口额增速为 14.6%，离岸服务外包合同执行额增速为 13.1%，对外承包工程和劳务合作营业额增速为 8.9%，跨境电商进出口总额增速为 134.2%。综上可知，跨境电商进出口总额增速最快。故本题选 D。

4. 【答案】B。解析：根据文字材料第二段可知，2016 年 H 市境外合同投资 52.18 亿美

元, 其中非贸易性投资 41.92 亿美元, 后者占前者的比重为 $\frac{41.92}{52.18} \times 100\% \approx 80.3\%$ 。故本题

选 B。

5. 【答案】C。解析: 根据文字材料第一段可知, 2015 年 H 市实现货物进出口总额为 $\frac{4485.97}{1+8.7\%} > \frac{4400}{1.1} = 4000$ 亿元, A 项正确。根据表格可知, 2016 年 H 市机电产品出口额 1357.20 亿元, 高新技术产品出口额 424.23 亿元, 前者是后者的 $\frac{1357.20}{424.23} > \frac{1320}{440} = 3$ 倍, B 项正确。根据文字材料最后一段可知, 2016 年 H 市实现跨境电商进出口总额 81.12 亿美元, 增长 134.2%, 则 2015 年 H 市实现跨境电商进出口总额为 $\frac{81.12}{1+134.2\%} < \frac{84}{2.1} = 40$ 亿美元, C 项错误。根据文字材料第三段可知, 2016 年 H 市实际利用外资 72.09 亿美元, 增长 1.4%, 则 2015 年 H 市实际利用外资为 $\frac{72.09}{1+1.4\%} > \frac{71.4}{1.02} = 70$ 亿美元, D 项正确。故本题选 C。

6. 【答案】A。解析: 根据材料第一段可知, 2015 年我国 GDP 占世界的比重为 15.5%, 比 2012 年高 4 个百分点, 则 2012 年, 我国国内生产总值占世界的比重为 $15.5\% - 4\% = 11.5\%$ 。故本题选 A。

7. 【答案】C。解析: 根据材料第二段可知, 2015 年, 我国服务业增加值为 34.16 万亿元, 按年均增长率为 8.1% 计算, 2015 年我国服务业增加值同比增加了 $\frac{34.16}{1+8.1\%} \times 8.1\% \approx 34 \times (1-8\%) \times 8\% \approx 2.5$ 万亿元, C 项与之最接近。故本题选 C。

8. 【答案】B。解析: 根据材料第二段可知, 2012~2015 年我国服务业投资额年均增长 15.9%, 则 2015 年我国服务业投资额相对于 2012 年的增长率为 $(1+15.9\%)^3 - 1 \approx 0.56$, 即增长率约为 56%。故本题选 B。

9. 【答案】D。解析: 根据材料最后一段可知, 2014 年, 新增小微企业贷款 2.1 万亿元, 占企业新增贷款 41.9%, 则 2014 年企业新增贷款额为 $\frac{2.1}{41.9\%} \approx \frac{2.1}{42\%} = 5$ 万亿元。故本题选 D。

10. 【答案】C。解析: 根据材料第一段和第二段可知, 2012~2015 年我国 GDP 年均增长 7.3%, 服务业投资额年均增长 15.9%, 后者快于前者, A 项说法正确。根据材料第五段可知, 2014 年电子商务交易额达 16.4 万亿元, 其中自营电商交易额为 8.7 万亿元, 后者占前者的比重为 $\frac{8.7}{16.4} \times 100\% > 50\%$, 因此在电子商务交易中自营电子商务交易是主体, B 项说法

正确。根据材料第四段可知, 2013~2015 年, 规模以上服务企业中“互联网和相关服务业”营业收入增速远高于同期规模以上服务业营业收入的增速, 因此未来服务业的发展主要是依靠互联网和相关服务业, C 项说法错误。根据材料第三段可知, 2014 年、2015 年全年网上零售额分别为 2.79 万亿元、3.88 万亿元, 增长 49.7% 和 39.1%, 则 2015 年全年网上零售额比

2013 年增长了 $3.88 - \frac{2.79}{1+49.7\%} \approx 2.02$ 万亿元, D 项说法正确。故本题选 C。

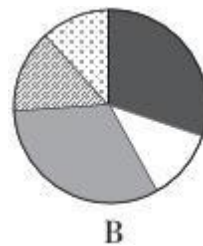
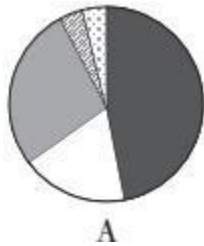
资料分析 (4)

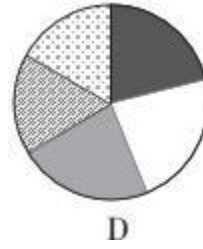
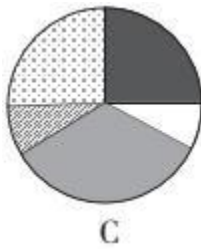
中国新能源汽车产业各类技术专利申请情况表

单位：件

| 年份 | 整车制造 | 电动机制造 | 储能装置制造 | 零部件配件制造 | 供能装置制造 |
|------|------|-------|--------|---------|--------|
| 2000 | 179 | 41 | 134 | 31 | 45 |
| 2001 | 225 | 53 | 143 | 30 | 67 |
| 2002 | 215 | 91 | 199 | 57 | 88 |
| 2003 | 345 | 156 | 272 | 81 | 137 |
| 2004 | 424 | 195 | 330 | 134 | 178 |
| 2005 | 554 | 323 | 524 | 282 | 267 |
| 2006 | 833 | 399 | 541 | 445 | 368 |
| 2007 | 994 | 474 | 1021 | 585 | 391 |
| 2008 | 1317 | 550 | 1422 | 745 | 462 |
| 2009 | 1389 | 585 | 1769 | 768 | 410 |
| 2010 | 1854 | 821 | 2497 | 1029 | 653 |
| 2011 | 2597 | 1088 | 3437 | 1553 | 831 |
| 2012 | 2603 | 1176 | 3277 | 1564 | 867 |
| 2013 | 2487 | 1162 | 3156 | 1618 | 797 |
| 2014 | 2035 | 807 | 2326 | 1232 | 745 |
| 2015 | 769 | 303 | 848 | 377 | 315 |

1. 表中新能源汽车产业零部件配件制造技术专利申请数增速最快的年份为 ()。
- A. 2010年 B. 2014年 C. 2002年 D. 2005年
2. 能够正确描述 2015 年新能源汽车产业五种专利申请数占比的统计图是 ()。





3. “十二五”期间整车制造专利申请总数约是“十五”期间总数的多少倍? ()
- A. 2 B. 4 C. 6 D. 8
4. 2001~2015年间,新能源汽车五种技术专利申请数均高于上年的年份有多少个? ()
- A. 7 B. 8 C. 9 D. 10
5. 能够从上述资料中推出的是 ()。
- A. 2010年供能装置制造专利申请数比2005年翻了两番
- B. 2001~2015年间,储能装置制造专利申请数均超过电动机制造的3倍
- C. 2001~2015年间,储能装置制造专利申请数增加最多的年份是2010年
- D. 2000~2015年间,五种技术专利中申请数年均增速最快的是零部件配件制造
- 2014年,上海市全年实现金融业增加值3268.43亿元,比上年增长14%。

全年新增各类金融单位96家。其中,货币金融服务单位37家;资本市场服务单位40家。至年末,全市各类金融单位达到1336家。其中,货币金融服务单位601家;资本市场服务单位292家;保险业单位363家。

至年末,全市中外资金融机构本外币各项存款余额73882.45亿元,比年初增加4612.96亿元;贷款余额47915.81亿元,比年初增加3424.23亿元。

全年通过上海证券交易所股票筹资3962.59亿元,比上年增长57.5%;发行公司债2955.2亿元,比上年下降5.6%。至年末,上海证券交易所上市证券3758只,比上年增加972只,其中股票1039只,增加42只。

全年金融市场(包括外汇市场)交易总额达到786.66万亿元,比上年增长23.2%。上海证券交易所各类有价证券总成交金额128.15万亿元,增长48.1%,其中,股票成交金额37.72万亿元,增长63.8%。上海期货交易所总成交金额126.47万亿元,增长4.7%。中国金融期货交易所总成交金额164.02万亿元,增长16.3%。银行间市场总成交金额361.51万亿元,增长27.0%。上海黄金交易所总成交金额6.51万亿元,增长24.7%。

6. 2014年,上海市全年新增货币金融服务单位在当年新增的各类金融单位中占()。
- A. 两成多 B. 三成多 C. 四成多 D. 五成多
7. 2014年间,上海市中外资金融机构本外币存贷款差()。
- A. 增加了1千多亿元 B. 增加了2万多亿元
- C. 减少了1千多亿元 D. 减少了2万多亿元

8. 2014 年上海市股票成交金额比 2013 年增加约 () 万亿元。
A. 10 B. 12 C. 15 D. 18
9. 以下金融市场中, 2014 年成交金额同比增量最高的是 ()。 A.
上海证券交易所 B. 中国金融期货交易所
C. 上海黄金交易所 D. 上海期货交易所
10. 能够从上述资料中推出的是 ()。
A. 2013 年全年, 上海市实现金融业增加值 3000 多亿元
B. 2013 年上海市证券交易所各类有价证券总成交额中, 股票成交金额占比高于 2014 年
C. 2014 年末, 上海市资本市场服务单位数量不到货币金融服务单位数量的一半
D. 2014 年间, 上海市银行间市场月均成交金额超过 31 万亿元

【参考答案及解析】

1. 【答案】D。解析: 根据表格可知, 2002 年零部件配件制造技术专利申请数增速为 $\frac{57-30}{30} \times 100\% = \frac{27}{30} \times 100\% < 100\%$, 2005 年为 $\frac{282-134}{134} \times 100\% = \frac{148}{134} \times 100\% > 100\%$, 2010 年为 $\frac{1029-768}{768} \times 100\% = \frac{261}{768} \times 100\% < 100\%$, 2014 年为 $\frac{1232-1618}{1618} \times 100\% < 0\%$ 。因此, 增速最快的是 2005 年。故本题选 D。

2. B。解析: 根据表格最后一行可知, 2015 年新能源汽车产业五种专利申请数总量为 $769+303+848+377+315=2612$ 件, 其中储能装置制造专利申请数量最多, 为 848 件, 占总量的比重为 $\frac{848}{2612} \times 100\% \approx 32.5\%$, 排除 A、D 项。电动机制造、零部件配件制造和供能装置制造三类的专利申请量占总量的比重近似相同, 排除 C 项。故本题选 B。

3. 【答案】C。解析: 根据表格第二列可知, “十二五”期间整车制造专利申请总数为 $2597+2603+2487+2035+769 \approx 2600+2600+2500+2000+800=10500$ 件, “十五”期间总数为 $225+215+345+424+554 \approx 440+350+420+550=1760$ 件, 前者约是后者的 $10500 \div 1760 \approx 6$ 倍。故本题选 C。

4. 【答案】B。解析: 简单比较不同年份的数据可知, 2001~2015 年间, 新能源汽车五种技术专利申请数均高于上年的有 2003 年、2004 年、2005 年、2006 年、2007 年、2008 年、2010 年、2011 年共 8 个年份。故本题选 B。

5. 【答案】D。解析: 根据表格最后一列可知, 2010 年供能装置制造专利申请数与 2005 年的比值为 $\frac{653}{267} < 4$ 倍, 即没有翻两番, A 项说法错误; 根据表格可知, 2012 年电动机制造专利申请数为 1176 件, 储能装置制造专利申请数为 3277 件, 后者明显小于前者的 3 倍, B 项说法错误; 根据表格第四列数据粗略计算可知, 2010 年储能装置制造专利申请数增加了 $2497-1769 < 800$ 件, 而 2011 年增加了 $3437-2497 > 900$ 件, 即增加最多的年份不是 2010 年,

C 项说法错误；年均增长率 = $\sqrt[n]{\frac{\text{末期}}{\text{基期}}} - 1$ ，比较年均增长率的大小，只需比较 $\frac{\text{末期}}{\text{基期}}$ 的大小，

将最后一行数据和第二行相应数据相除比较可知，只有零部件配件制造的 $\frac{\text{末期}}{\text{基期}} = \frac{377}{31} > 10$ ，

因此零部件配件制造专利申请数的年均增速最快，D 项说法正确。故本题选 D。

6. 【答案】B。解析：根据材料第二段可知，2014 年，上海市全年新增各类金融单位 96 家，其中新增货币金融服务单位 37 家，后者占前者的比重为 $\frac{37}{96} \times 100\% \approx \frac{36}{96} \times 100\% = \frac{3}{8} \times 100\% = 37.5\%$ ，即占三成多。故本题选 B。

7. 【答案】A。解析：根据材料第三段可知，2014 年末全市中外资金融机构本外币各项存款余额 73882.45 亿元，比年初增加 4612.96 亿元；贷款余额 47915.81 亿元，比年初增加 3424.23 亿元。因此，2014 年间，上海市中外资金融机构本外币存贷款差变化了 $4612.96 - 3424.23 \approx 4600 - 3400 = 1200$ 亿元，即增加了 1 千多亿元。故本题选 A。

8. 【答案】C。解析：根据材料最后一段可知，2014 年上海股票成交金额 37.72 万亿元，增长 63.8%，比 2013 年增加 $\frac{37.72}{1+63.8\%} \times 63.8\% \approx \frac{38}{1+\frac{5}{8}} \times \frac{5}{8} = \frac{38 \times 5}{13} \approx 14.6$ 万亿元，C 项与之

最接近。故本题选 C。

9. 【答案】A。解析：根据材料最后一段可知，2014 年上海证券交易所成交金额同比增量为 $\frac{128.15}{1+48.1\%} \times 48.1\% \approx \frac{128}{1+50\%} \times 50\% \approx 42.67$ 万亿元，中国金融期货交易所为 $\frac{164.02}{1+16.3\%} \times 16.3\% \approx \frac{164}{1+\frac{1}{6}} \times \frac{1}{6} = \frac{164}{7} \approx 23.4$ 万亿元，上海黄金交易所为 $\frac{6.51}{1+24.7\%} \times 24.7\% \approx \frac{6.5}{1+\frac{1}{4}} \times \frac{1}{4} = \frac{6.5}{5} = 1.3$ 万亿元，上海期货交易所为 $\frac{126.47}{1+4.7\%} \times 4.7\% \approx \frac{126}{1+\frac{1}{20}} \times \frac{1}{20} = \frac{126}{21} = 6$ 万亿元。因

此，2014 年成交金额同比增量最高的是上海证券交易所。故本题选 A。

10. 【答案】C。解析：根据材料第一段可知，2014 年上海市全年实现金融业增加值 3268.43 亿元，比上年增长 14%，则 2013 年全年，上海市实现金融业增加值 $\frac{3268.43}{1+14\%} < \frac{3300}{1.1} = 3000$ 亿元，A 项说法错误。根据材料最后一段可知，2014 年上海证券交易所各类有价证券总成交金额增长 48.1%，其中，股票成交金额增长 63.8%，增速大于总成交金额增速，则股票成交金额占各类有价证券总成交额的比重高于 2013 年，B 项说法错误。根据材料第二段可知，2014 年末，上海市资本市场服务单位数量为 292 家，货币金融服务单位数量为 601 家， $292 < 601 \times \frac{1}{2} = 300.5$ ，即前者不到后者的一半，C 项说法正确。根据材料最后一段可知，2014

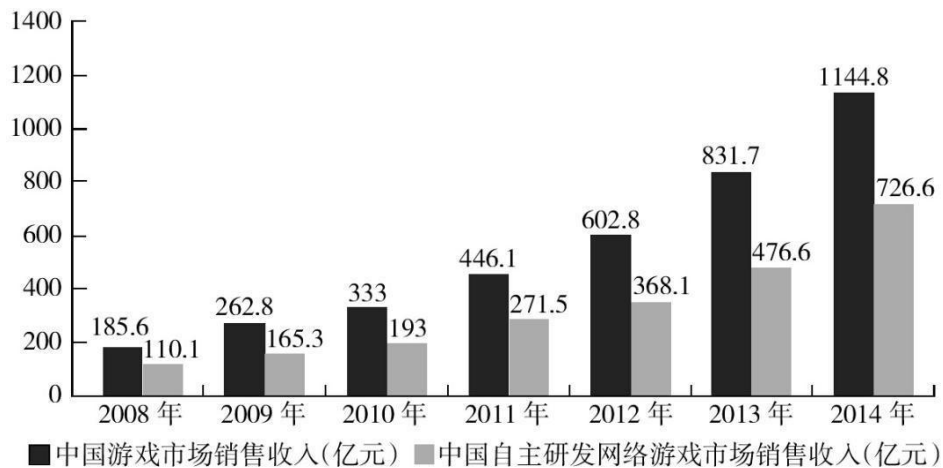
年间，银行间市场总成交金额 361.51 万亿元，则月均成交金额为 $\frac{361.51}{12} < \frac{372}{12} = 31$ 万亿元，

D 项说法错误。故本题选 C。

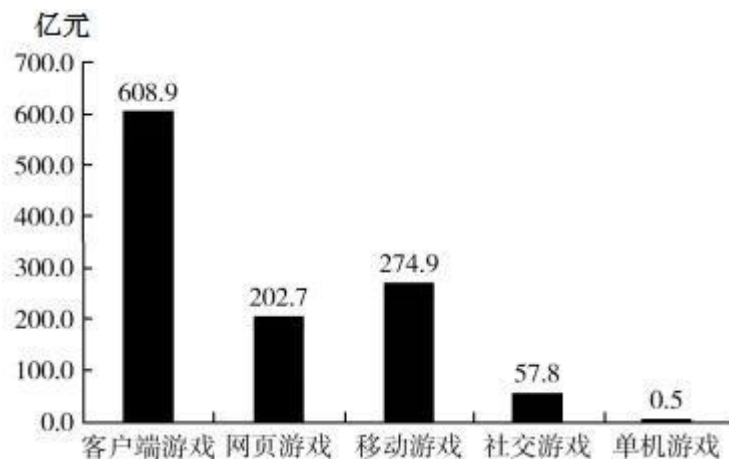
资料分析 (5)

2014 年，中国游戏市场用户数量约为 5.17 亿人，比 2013 年增长了 4.6%，同比增长率比 2013 年减少了 16 个百分点。

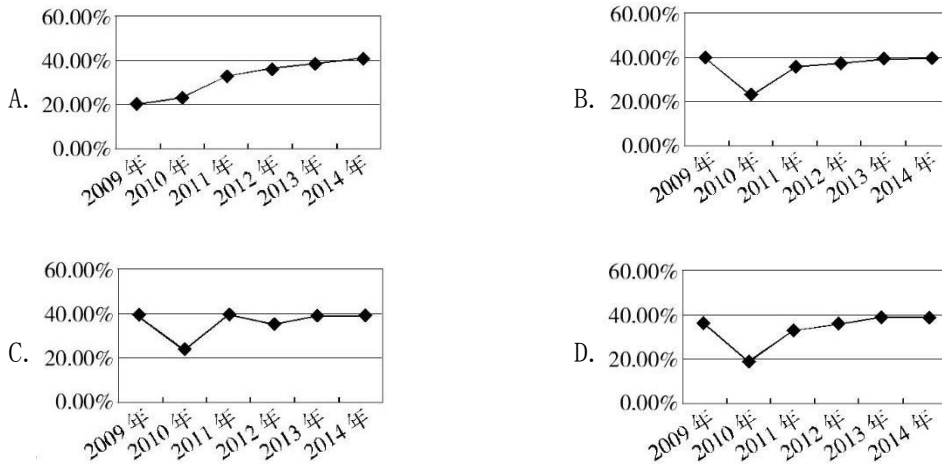
2008~2014 年中国游戏市场及自主研发网络游戏市场销售收入



2014 年中国游戏市场各类型游戏销售收入



- 2012 年中国游戏市场用户数量约为 ()。
A. 3.5 亿人 B. 3.8 亿人 C. 4.1 亿人 D. 4.9 亿人
- 下列哪张图最能准确反映 2009~2014 年中国游戏市场销售收入的增长趋势?
()



3. 2008~2014年, 中国自主研发网络游戏市场销售收入占中国游戏市场销售收入的比重最高的年份是 ()。

- A. 2011年 B. 2012年 C. 2013年 D. 2014年

4. 移动游戏销售收入占中国游戏市场销售收入的比重约比网页游戏高 ()。

- A. 0.63个百分点 B. 0.71个百分点 C. 6.3个百分点 D. 7.1个百分点

5. 下列说法不正确的是 ()。

- A. 2011~2014年, 中国游戏市场销售收入之和超过 3000 亿元
 B. 2014年, 中国客户端游戏销售收入大于其他游戏种类之和
 C. 2014年, 中国客户端游戏销售收入比 2012年高
 D. 2008~2014年, 中国自主研发网络游戏市场销售收入增加额逐年递增

2016年4月份我国全社会用电量 4569 亿千瓦时, 同比增长 1.9%。其中, 第一产业用电量 86 亿千瓦时, 同比增长 12.5%; 第二产业用电量 3316 亿千瓦时, 同比增长 0.6%; 第三产业用电量 569 亿千瓦时, 同比增长 5.8%; 城乡居民生活用电量 598 亿千瓦时, 同比增长 4.1%。

1~4月份, 我国全社会用电量 18093 亿千瓦时, 同比增长 2.9%。从不同产业看, 第一产业用电量 270 亿千瓦时, 同比增长 9.1%; 第二产业用电量 12595 亿千瓦时, 同比增长 0.2%; 第三产业用电量 2516 亿千瓦时, 同比增长 10.0%, 增速比上年同期提高 2.1 个百分点; 城乡居民生活用电量 2711 亿千瓦时, 同比增长 9.5%, 增速比上年同期提高 5.4 个百分点。从

不同省份看, 1~4月份全社会用电量增速前十位的省份依次为: 西藏 (17.1%)、新疆 (12.5%)、江西 (8.3%)、陕西 (7.4%)、安徽 (7.1%)、北京 (6.6%)、浙江 (5.7%)、广东 (4.8%)、海南 (4.8%)、湖北 (4.7%)。

6. 2016年4月第二、三产业用电量占同期我国全社会用电量的比重约为 ()。

- A. 95% B. 98% C. 75% D. 85%

7. 2016年第一产业第一季度月均用电量约为多少亿千瓦时? ()

- A. 50 B. 60 C. 90 D. 180

8. 2016年1~4月,第一、二、三产业中,用电量占全社会用电量比重高于上年同期水平的产业有几个? ()

- A. 0 B. 1 C. 2 D. 3

与2014年同期相比,2016年1~4月第三产业用电量上升了约()。

- A. 15% B. 19% C. 23% D. 27%

10. 能够从上述资料中推出的是()。

A. 2016年第一季度全社会月均用电量高于4月水平

B. 2016年第一季度我国全社会用电量同比增速超过2.9%

C. 2015年1~4月城乡居民生活用电量同比增长接近15%

D. 2016年1~4月份全社会用电量增速前5位的省份均来自西部地区

【参考答案及解析】

1. **【答案】C。**解析:根据文字材料可知2013年中国游戏市场用户数量同比增长率为4.6%+16%

$$=20.6\%, \text{ 则 } 2012 \text{ 年中国游戏市场用户数量约为 } \frac{5.17}{(1+4.6\%)(1+20.6\%)} \approx \frac{5.2}{1.05 \times 1.20} = \frac{5.2}{1.26} \approx 4.1 \text{ 亿人。故本题选 C。}$$

2. **【答案】B。**解析:由第一个图估算可知,2010年中国游戏市场销售收入的增长速度最慢,为 $\frac{333-262.8}{262.8} \times 100\% = \frac{70.2}{262.8} \times 100\% > 20\%$,排除A、D项。再比较B、C项,其差别在

于2011年和2012年的增长速度。2011年中国游戏市场销售收入的增长速度为 $\frac{446.1-333}{333} \times 100\% = \frac{113.1}{333} \times 100\% \approx \frac{113 \times 3}{1000} \times 100\% = 33.9\%$, 2012年为 $\frac{602.8-446.1}{446.1} \times 100\% = \frac{156.7}{446.1} \times 100\% > \frac{156}{450} \times 100\% \approx 34.67\%$,则2012年的增长速度大于2011年,排除C项。故本题选B。

3. **【答案】D。**解析:2011年中国自主研发网络游戏市场销售收入占中国游戏市场销售收入的比重为 $\frac{271.5}{446.1} \times 100\%$, 2012年为 $\frac{368.1}{602.8} \times 100\%$, 2013年为 $\frac{476.6}{831.7} \times 100\%$, 2014年为 $\frac{726.6}{1144.8}$ 。利用直除法,首位分别为60、61、57、66,因此,2008~2014年,中国自主研发

网络游戏市场销售收入占中国游戏市场销售收入的比重最高的年份是2014年。故本题选D。

4. **【答案】C。**解析:根据材料可知,移动游戏销售收入占中国游戏市场销售收入的比重比网页游戏高 $\frac{274.9-202.7}{1144.8} \times 100\% = \frac{72.2}{1144.8} \times 100\% \approx 6.3\%$, C项符合。故本题选C。

5. **【答案】D。**解析:由第一个图可知,2011~2014年,中国游戏市场销售收入之和为

$446.1+602.8+831.7+1144.8 > 440+600+830+1140=3010$ 亿元, A 项正确。2014 年, 除客户端游戏外其他游戏种类销售收入之和为 $1144.8-608.9=535.9 < 608.9$ 亿元, B 项正确。由两个图可知 2012 年中国游戏市场销售总收入为 602.8 亿元, 明显低于 2014 年客户端游戏销售收入 (608.9 亿元), 则 2014 年客户端游戏销售收入显然会比 2012 年高, C 项正确。2009 年中国自主研发网络游戏市场销售收入增加额为 $165.3-110.1=55.2$ 亿元, 2010 年为 $193-165.3=27.7$ 亿元, 前者大于后者, 则 2008~2014 年, 中国自主研发网络游戏市场销售收入增加额并非逐年递增, D 项错误。故本题选 D。

6. 【答案】D。解析: 根据材料第一段可知, 2016 年 4 月份我国全社会用电量 4569 亿千瓦时, 第二产业用电量 3316 亿千瓦时, 第三产业用电量 569 亿千瓦时, 则第二、三产业用电量占同期我国全社会用电量的比重为 $\frac{3316+569}{4569} \times 100\% = \frac{3885}{4569} \times 100\%$, 利用直除法, 首

位为 8, D 项符合。故本题选 D。

7. 【答案】B。解析: 根据材料第一段可知, 2016 年 4 月份第一产业用电量 86 亿千瓦时。根据材料第二段可知, 1~4 月份第一产业用电量 270 亿千瓦时。因此, 2016 年第一产业第一季度 (1~3 月份) 月均用电量为 $\frac{270-86}{3} \approx \frac{180}{3} = 60$ 亿千瓦时。故本题选 B。

8. 【答案】C。解析: 根据材料第二段可知, 1~4 月份, 我国全社会用电量同比增长 2.9%, 第一产业用电量同比增长 9.1%, 第二产业用电量同比增长 0.2%, 第三产业用电量同比增长 10.0%, 其中, 第一、三产业用电量的同比增长率大于全社会用电量的同比增长率, 则这两个产业用电量占全社会用电量比重高于上年同期水平。故本题选 C。

9. 【答案】B。解析: 根据材料第二段可知, 2016 年 1~4 月, 第三产业用电量 2516 亿千瓦时, 同比增长 10.0%, 增速比上年同期提高 2.1 个百分点, 则 2015 年 1~4 月同比增长 $10.0\%-2.1\%=7.9\%$, 与 2014 年同期相比, 2016 年 1~4 月第三产业用电量上升了 $7.9\%+10.0\%+7.9\% \times 10.0\%=17.9\%+0.79\%=18.69\%$, B 项与之最接近。故本题选 B。

10. 【答案】B。解析: 根据材料第一段和第二段可知, 2016 年 4 月份我国全社会用电量 4569 亿千瓦时, 1~4 月份全社会用电量 18093 亿千瓦时, 则第一季度全社会月均用电量为 $\frac{18093-4569}{3} = 4508 < 4569$ 亿千瓦时, A 项说法错误。2016 年 4 月份我国全社会用电量同

比增长 1.9%, 1~4 月份同比增长 2.9%, 则一季度同比增速必然大于 2.9%, B 项说法正确。根据材料第二段可知, 2016 年 1~4 月城乡居民生活用电量同比增长 9.5%, 增速比上年同期提高 5.4 个百分点, 则 2015 年 1~4 月城乡居民生活用电量同比增长 $9.5\%-5.4\%=4.1\%$, C 项说法错误。根据材料第三段可知, 2016 年 1~4 月份全社会用电量增速前 5 位的省份依次是西藏 (17.1%)、新疆 (12.5%)、江西 (8.3%)、陕西 (7.4%)、安徽 (7.1%), 并不是都来自西部地区, D 项说法错误。故本题选 B。

资料分析 (6)

2015 年江西省规模以上工业增加值 7268.9 亿元,比上年增长 9.2%。分轻重工业看,轻工业增加值 2731.2 亿元,增长 7.7%;重工业 4537.7 亿元,增长 10.1%。分经济类型看,国有企业增加值 269.1 亿元,增长 6.3%;集体企业 19.3 亿元,下降 5.7%;股份合作企业 22.3 亿元,下降 2.0%;股份制企业 2847.6 亿元,增长 9.6%;私营企业 2992.2 亿元,增长 11.7%;外商及港澳台商投资企业 1112.5 亿元,增长 6.9%。

2015 年江西省规模以上工业 38 个行业大类中,34 个实现增长,占比近九成。其中,电子、电气机械、纺织、农副食品、医药和有色等六大重点行业表现突出,分别增长 16.5%、12.3%、12.3%、11.2%、10.4%、10.3%,合计实现增加值 2707.0 亿元,占规模以上工业的比重为 37.2%,对规模以上工业增长的贡献率达 46.8%。高新技术产业增加值 1869.7 亿元,增长 10.4%,占规模以上工业的比重为 25.7%,比上年提高 0.8 个百分点。抚州、赣州、吉安高新区晋升为国家级高新技术开发区,年末国家级高新技术开发区 7 家,居全国第六、中部第一;省级高新技术产业园区 3 家,比上年新增 1 家;国家高新技术产业化基地 27 个,居全国第一。

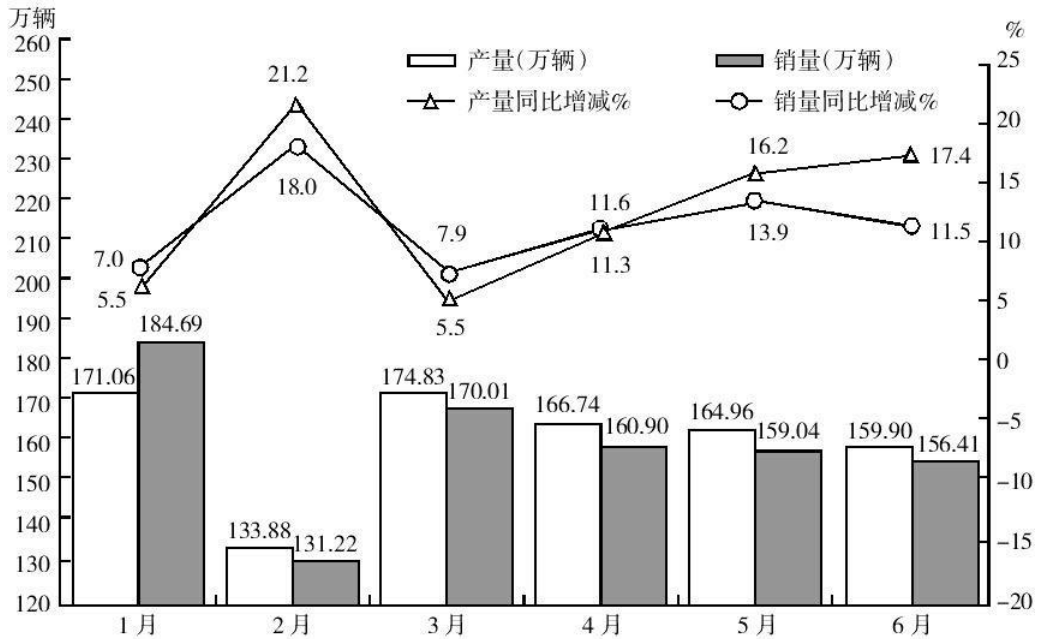
2015 年江西省规模以上工业企业实现主营业务收入 32459.4 亿元,比上年增长 4.3%;实现利税总额 3543.8 亿元,增长 3.8%,其中,利润总额 2128.0 亿元,增长 2.4%。主营业务收入超百亿元的企业 10 户,其中,江铜集团 2010.4 亿元,居全省首位。

- 2015 年江西省规模以上工业企业的营业利润率与上年同期相比 ()。
A. 有所上升 B. 有所下降 C. 持平 D. 无法判断
- 2014 年江西省重工业增加值占规模以上工业增加值的比重为 ()。
A. 56.7% B. 62.4% C. 61.9% D. 68.3%
- 2014 年江西省规模以上工业增加值为 ()。
A. 6656.5 亿元 B. 6945.3 亿元
C. 7268.9 亿元 D. 7937.6 亿元
- 2015 年江西省规模以上工业 38 个行业大类中增长超过 10%的行业有 ()。
A. 6 个 B. 7 个 C. 8 个 D. 无法计算
- 根据所给资料,下列表述正确的是 ()。
A. 2015 年江西省轻工业增加值占规模以上工业增加值的比重较上年有所上升
B. 2015 年江西省电子行业增加值同比增量最大
C. 2015 年江铜集团利税额居全省各企业的首位
D. 以上选项均错误

2014 年上半年全国共生产汽车 1178 万辆,同比增长 9.6%,其中,乘用车 971 万辆,同

比增长 12.1%；商用车 207 万辆，同比下降 0.6%。销售汽车 1168 万辆，同比增长 8.4%，其中乘用车 963 万辆，同比增长 11.2%；商用车 205 万辆，同比下降 3.2%。

2014 年 1~6 月乘用车月产销量情况



6. 与 2013 年同期相比，2014 年上半年乘用车产量占汽车产量比重（ ）。 A. 减少 1.8% B. 减少 8% C. 增加 1.8% D. 增加 8%
7. 2014 年上半年，乘用车产量超过上半年月均产量的月份有几个？（ ）
A. 2 B. 3 C. 4 D. 5
8. 2014 年上半年乘用车月产量与月销售量绝对差最小的一个月，其产销率（销量÷产量）为（ ）。
A. 96% B. 98% C. 99% D. 108%
9. 以下各月中，哪个月的乘用车产量环比增速高于同比增速？（ ）
A. 2014 年 3 月 B. 2014 年 2 月 C. 2014 年 5 月 D. 2014 年 4 月
10. 能够从上述资料中推出的是（ ）。
A. 2014 年 2 季度乘用车销量同比上升 15% 以上
B. 2014 年上半年汽车产销率高于上半同期水平
C. 2013 年 2 月乘用车产量为 120 多万辆
D. 2013 年上半年商用车的销量超过 200 万辆

【答案与解析】

1. 【答案】B。解析：营业利润率= $\frac{\text{利润总额}}{\text{主营业务收入}} \times 100\%$ 。根据材料第三段可知，2015年江西省规模以上工业企业利润总额为 2128.0 亿元，增长 2.4%，主营业务收入为 32459.4 亿元，比上年增长 4.3%，前者增长率小于后者，则营业利润率有所下降。故本题选 B。

2. 【答案】C。解析：根据材料第一段可知，2015 年江西省重工业增加值为 4537.7 亿元，增长 10.1%，规模以上工业增加值为 7268.9 亿元，比上年增长 9.2%，则 2014 年重工业增加值占规模以上工业增加值的比重为 $\frac{4537.7}{1+10.1\%} \div \frac{7268.9}{1+9.2\%} \times 100\% = \frac{4537.7}{7268.9} \times \frac{1+9.2\%}{1+10.1\%} \times 100\% \approx \frac{4500}{7200} \times \frac{1.09}{1.1} \times 100\% \approx 61.9\%$ 。故本题选 C。

3. 【答案】A。解析：根据材料第一段“2015 年江西省规模以上工业增加值 7268.9 亿元，比上年增长 9.2%”可知，2014 年江西省规模以上工业增加值为 $\frac{7268.9}{1+9.2\%} \approx \frac{7300}{1.1} \approx 6636$ 亿元，A 项与之最接近。故本题选 A。

4. 【答案】D。解析：根据材料第二段只能判断部分行业增长率的情况，其他行业增长率未给出，无法判断。故本题选 D。

5. 【答案】D。解析：根据材料第一段“2015 年江西省规模以上工业增加值 7268.9 亿元，比上年增长 9.2%。分轻重工业看，轻工业增加值 2731.2 亿元，增长 7.7%”，可知部分增长率小于总体增长率，则部分占比有所下降，A 项错误。根据材料第二段只可知电子行业 2015 年的增长率，基期量和现期量未知，无法求出增量，B 项错误。根据材料最后一段只可知 2015 年江铜集团主营业务收入为 2010.4 亿元，居全省首位，利税额未知，无法判断，C 项错误。故本题选 D。

6. 【答案】C。解析：由文字材料可知，2014 年上半年全国共生产汽车 1178 万辆，同比增长 9.6%，其中乘用车 971 万辆，同比增长 12.1%。因此题干所求为 $\frac{971}{1178} \times 100\% - \left(\frac{971}{1+12.1\%} \div \frac{1178}{1+9.6\%} \right) \times 100\% = \frac{971}{1178} \times 100\% - \frac{971 \times 1.096}{1178 \times 1.121} \times 100\% \approx 1.8\%$ ，即增加 1.8%。故本题选 C。

7 【答案】C。解析：由文字材料可知，2014 年上半年乘用车月平均产量为 $971 \div 6 \approx 161.8$ 万辆。观察柱形图，超过 161.8 万辆的月份有 1、3、4、5 月，共 4 个月份。故本题选 C。

8. 【答案】B。解析：观察柱形图，2014 年上半年乘用车月产量与销量绝对差最小的是 2 月份，其产销率为 $\frac{131.22}{133.88} \times 100\% \approx 98\%$ 。故本题选 B。

9. 【答案】A。解析：根据折线图可知，2014 年 1~6 月乘用车产量的同比增速均大于 0；由柱形图中乘用车每月的产量数据可知，只有 3 月份是环比增长的，环比增长率为 $\frac{174.83 - 133.88}{133.88} \times 100\% \approx \frac{40}{130} \times 100\% > \frac{40}{160} \times 100\% = 25\%$ ，明显高于 3 月乘用车产量同比增长率 (5.5%)。故本题选 A。

10. 【答案】D。解析：根据折线图上的数据可知，2014年4~6月份销量同比增长率为11.6%、13.9%、11.5%，均低于15%，因此2季度乘用车销量同比增长率不能超过15%，A项错误；根据文字材料可知，2014年上半年全国汽车产量同比增长9.6%，高于销量同比增速8.4%，故其产销率同比下降，B项错误；由折线图和柱形图上的数据可知，2013年2月份乘用车产量为 $\frac{133.88}{1+21.2\%} < \frac{134}{1.2} \approx 111.7$ 万辆，C项错误；根据文字材料可知，2013年上半年商用车的销量为 $\frac{205}{1-3.2\%} \approx 211.8$ 万辆，超过200万辆，D项正确。故本题选D。

资料分析 (7)

2016年(全年366天),全国年轻人人均月收入为6726元。同时,存款额度也在增加,2016年年轻人的人均月存款为2340元,较2015年同比增加15.3%,而2015年的人均存款较2014年增加32.7%。在贷款方面,月收入4000元以上的办理信用卡比例超过76%,而贷款年龄段比例则为:18~25岁占29.6%、26~35岁占49.1%、36~45岁占21.3%。年轻人每月平均记账次数约为41笔,其中上海以1.672笔的人均日记账次数居榜首。在消费方面,KTV的年人均消费由2014年的699.9元增加到2016年的814.6元;在旅游方面,人均年度交通支出达4985元。年轻人2016年在书本上的人均支出达到168元,相对于2015年的155元,同比增长8.4%。2016年,年轻人与雾霾相关的支出较2015年多出8.7%,人均支出达到998.7元;每日人均食品消费45.9元,比去年增加8.8元,早餐平均花费4.5元。

1. 下列各项关于2016年年轻人的人均数据中,较去年增幅最大的是()。

- A. 每日食品消费额
B. 月存款额
C. 年度书本支出
D. 年度雾霾支出

2. 2016年,上海年轻人人均全年记账次数多出全国年轻人()。

- A. 118次
B. 120次
C. 122次
D. 124次

3. 2016年,全国年轻人的人均旅游交通支出占个人全年支出的比重为()。

- A. 113.65%
B. 17.75%
C. 9.47%
D. 6.18%

4. 下列不能从所给资料得出的是()。

- A. 2016年18~35岁人员办理信用卡比例
B. 2014~2016年年轻人人均KTV消费年均增长率
C. 2015年年轻人人均食品消费支出
D. 2014年年轻人人均存款额度

5. 下列关于年轻人的说法错误的是()。

- A. 2016年,贷款年龄在26~45岁的人群和办理信用卡且月收入在4000以上的人群重合率达到92.63%
B. 在2016年,按平均来算,他们天天都记账
C. 在2016年,人均食品支出高出当年KTV、旅游交通、书本、雾霾支出总额约1.4倍
D. 2014年人均新增存款不足2万元

2015年国家自然科学基金委全年共接收173017项各类申请,同比增长约10%,择优资助各类项目40668项,比上年增加1579项,资助直接费用218.8亿元,平均资助强度(资助直接费用与资助项数的比值)53.8万元,各项工作取得新进展新成效。

在研究项目系列方面,面上项目资助16709项,比上年增加1709项,直接费用102.41

亿元，平均资助率（资助项目占接收申请项目的比重）22.9%，同比下降 2.5 个百分点。重点项目资助 625 项，同比增长约 3.3%，直接费用 17.88 亿元。重大项目资助 20 项，直接费用 3.18 亿元。

在人才项目系列方面，青年科学基金资助 16155 项，比上年减少 266 项，占总项数的 40%，直接费用 31.95 亿元，平均资助率 24.6%，同比下降 0.7 个百分点。地区科学基金资助 2829 项，比上年增加 78 项，直接费用 10.96 亿元，有力推进欠发达区域人才稳定与培养。优秀青年科学基金资助 400 人，国家杰出青年科学基金资助 198 人，新资助创新研究群体项目 38 项，促进了优秀人才和团队成长。

6. 2015 年地区科学基金资助的直接费用占总额的比重约为（ ）。

- A. 3% B. 5% C. 8% D. 10%

7. 2015 年重点项目的平均资助强度约为（ ）。

- A. 213 万元 B. 286 万元 C. 342 万元 D. 398 万元

8. 2015 年面上项目资助项数占总资助项数的比重较上一年增加约（ ）。

- A. 4.2 个百分点 B. 3.8 个百分点 C. 3.1 个百分点 D. 2.7 个百分点

9. 2014 年国家自然科学基金委共接收青年科学基金的申请数约为（ ）。

- A. 5.1 万项 B. 5.9 万项 C. 6.5 万项 D. 6.9 万项

10. 能够从上述材料中推出的是（ ）。

- A. 2015 年重点项目的平均资助强度多于重大项目
B. 2014 年面上项目资助项数多于青年科学基金项目
C. 2015 年面上项目的平均资助率高于青年科学基金项目
D. 2015 年重点项目资助项数的同比增长率高于地区科学基金

【答案与解析】

1. 【答案】A。解析：根据材料可知，2016 年年轻人人均每日食品消费额较去年增幅为

$$\frac{8.8}{45.9-8.8} \times 100\% = \frac{8.8}{37.1} \times 100\% \approx \frac{9}{37} \times 100\% \approx 24\%$$

人均月存款额增幅为 15.3%，人均年度书本支出增幅为 8.4%，人均年度雾霾支出增幅为 8.7%，则增幅最大的是每日食品消费额。故本题选 A。

2. 【答案】B。解析：根据“年轻人每月平均记账次数约为 41 笔，其中上海以 1.672 笔的人均日记账次数居榜首”，可知 2016 年上海年轻人人均全年记账次数为 $1.672 \times 366 \approx 612$ 次，全国年轻人人均全年记账次数为 $41 \times 12 = 492$ 次，前者比后者多 $612 - 492 = 120$ 次。故本题选 B。

3. 【答案】C。解析：根据“2016 年（全年 366 天），全国年轻人人均月收入为 6726 元”

和“2016年年轻人的人均月存款为2340元”，可知2016年，全国年轻人人均全年支出为 $12 \times (6726 - 2340) = 12 \times 4386 \text{元} \approx 12 \times 4400 = 52800 \text{元}$ 。根据材料可知，2016年全国年轻人人均年度旅游交通支出达4985元，其占个人全年支出的比重为 $\frac{4985}{52800} \times 100\%$ 。利用直除法，

首位为9，C项符合。故本题选C。

4. 【答案】A。解析：材料仅给出贷款人员的年龄段比例，不等同于办理信用卡比例，A项不能得出。根据“在消费方面，KTV的年人均消费由2014年的699.9元增加到2016年的814.6元”，可知2014~2016年年轻人人均KTV消费年均增长率为 $\frac{814.6 - 699.9}{699.9} \times 100\%$ ，B

项可以得出。根据材料可知，2016年年轻人每日人均食品消费45.9元，比去年增加8.8元，则2015年年轻人人均食品消费支出为 $366 \times (45.9 - 8.8)$ 元，C项可以得出。根据“2016年年轻人的人均月存款为2340元，较2015年同比增加15.3%，而2015年的人均存款较2014年增加32.7%”，可知2014年年轻人人均存款额度为 $12 \times \frac{2340}{(1 + 15.3\%)} \div (1 + 32.7\%)$ 元，D

项可以得出。故本题选A。

5. 【答案】A。解析：根据材料可知，2016年贷款年龄在26~45岁的人群占49.1%+21.3%=70.4%，办理信用卡且月收入在4000以上的人群超过76%，则前者占后者的比

重小于 $\frac{70.4\%}{76\%} \times 100\% \approx 92.63\%$ ，即二者的重合率小于92.63%，A项说法错误。根据材料可

知，2016年年轻人每月平均记账次数约为41笔，则按平均来算，他们天天都记账，B项说法正确。根据材料可知，2016年年轻人人均食品支出为 $45.9 \times 366 \text{元} \approx 46 \times 366 = 16836 \text{元}$ ，KTV、旅游交通、书本、雾霾支出总额为 $814.6 + 4985 + 168 + 998.7 \approx 815 + 4985 + 165 + 1000 = 6965$

元，前者高出后者 $\frac{16836 - 6965}{6965} \approx \frac{9870}{7000} = 1.41$ 倍，C项说法正确。根据“2016年年轻人的人均月存款为2340元，较2015年同比增加15.3%，而2015年的人均存款较2014年增加32.7%”，可知2014年人均月存款为 $\frac{2340}{(1 + 15.3\%)} \div (1 + 32.7\%) \approx \frac{2340}{1 + \frac{3}{20}} \div (1 + \frac{1}{3}) \approx 1526$

元，则2014年人均新增存款为 $1526 \times 12 < 1600 \times 12 = 19200$ 元，即不足2万元，D项说法正确。故本题选A。

6. 【答案】B。解析：根据材料可知，2015年地区科学基金资助的直接费用为10.96亿

元，国家自然科学基金委资助直接费用为218.8亿元，则前者占后者的比重为 $\frac{10.96}{218.8} \times 100\%$

$\approx \frac{11}{220} \times 100\% = 5\%$ 。故本题选 B。

7. 【答案】B。解析：平均资助强度为资助直接费用与资助项数的比值。根据材料第二段“重点项目资助 625 项，同比增长约 3.3%，直接费用 17.88 亿元”，可知 2015 年重点项目的平均资助强度为 $\frac{17.88}{625} < \frac{20}{600} \approx 0.033$ 亿元=330 万元，排除 C、D 项。 $\frac{17.88}{625} > \frac{16}{640} = 0.025$ 亿元=250 万元，排除 A 项。故本题选 B。

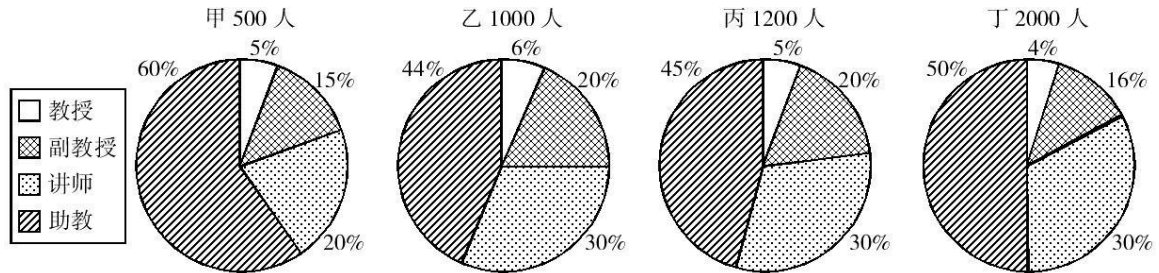
8 【答案】D。解析：根据材料可知，2015 年面上项目资助项数为 16709 项，比上年增加 1709 项，2015 年总资助项数为 40668 项，比上年增长 1579 项。因此 2015 年面上项目资助项数占总资助项数的比重较上一年增加约 $\frac{16709}{40668} \times 100\% - \frac{16709 - 1709}{40668 - 1579} \times 100\% \approx \frac{16700}{40700} \times 100\% - \frac{15000}{39000} \times 100\% \approx 2.5\%$ ，即较上年增加约 2.5 个百分点，D 项与之最接近。故本题选 D。

9 【答案】C。解析：平均资助率为资助项目占接收申请项目的比重。根据材料第三段“青年科学基金资助 16155 项，比上年减少 266 项，……平均资助率 24.6%，同比下降 0.7 个百分点”，可知 2014 年青年科学基金平均资助率为 $24.6\% + 0.7\% = 25.3\%$ ，资助项目数为 $16155 + 266 = 16421$ 项。因此 2014 年青年科学基金申请数约为 $\frac{16421}{25.3\%} \approx \frac{16400}{25\%} = 65600$ 项=6.56 万项，C 项与之最接近。故本题选 C。

D 【答案】D。解析：根据材料第二段“重大项目资助 20 项，直接费用 3.18 亿元”，可知重大项目平均资助强度为 $\frac{3.18}{20} = 0.159$ 亿元=1590 万元，明显大于重点项目平均资助强度（286 万元），A 项错误。根据材料第二段“面上项目资助 16709 项，比上年增加 1709 项”，可知 2014 年面上项目资助项数为 $16709 - 1709 = 15000$ 项；根据材料第三段“青年科学基金资助 16155 项，比上年减少 266 项”，可知 2014 年青年科学基金资助项数为 $16155 + 266 = 16421$ 项，前者少于后者，B 项错误。根据材料第二段可知 2015 年面上项目资助平均资助率为 22.9%，根据材料第三段可知青年科学基金资助平均资助率 24.6%，前者低于后者，C 项错误。根据材料可知，2015 年重点项目资助增长率为 3.3%，地区科学基金资助 2829 项，比上年增加 78 项，可知增长率为 $\frac{78}{2829 - 78} \times 100\% = \frac{78}{2751} \times 100\% < \frac{81}{2700} \times 100\% = 3\%$ ，前者高于后者，D 项正确。故本题选 D。

资料分析 (8)

四所高校各职称教师人数构成



- 甲、乙、丙、丁四校教授总人数为 ()。

A. 200 B. 218 C. 224 D. 225
- 乙校讲师人数是副教授人数的 ()。

A. 1 倍 B. 1.5 倍 C. 2 倍 D. 2.3 倍
- 助教人数所占比重最低的是 ()。

A. 甲校 B. 乙校 C. 丙校 D. 丁校
- 副教授与讲师、助教三种职称教师人数的构成比例关系为 2:3:4.5 的学校是 ()。

A. 甲校 B. 乙校 C. 丙校 D. 丁校
- 若丙校引进了 16 名教授, 那么丙校教授所占比重为 ()。

A. 5% B. 6.25% C. 21% D. 6.33%

50 个城市主要食品平均价格变动情况 (2016 年 3 月 1~10 日)

| 商品名称 | 规格等级 | 单位 | 本期价格 (元) | 比上期价格涨跌 (元) | 涨跌幅 (%) |
|------|-------------|----|----------|-------------|---------|
| 大米 | 粳米 | 千克 | 6.27 | -0.01 | -0.2 |
| 面粉 | 富强粉 | 千克 | 6.08 | ? | -0.5 |
| 面粉 | 标准粉 | 千克 | 4.89 | 0.00 | 0.0 |
| 豆制品 | 豆腐 | 千克 | 4.71 | 0.00 | 0.0 |
| 花生油 | 压榨一级 | 千克 | 27.60 | 0.03 | 0.1 |
| 大豆油 | 5L 精装 | 千克 | 9.87 | -0.01 | -0.1 |
| 菜籽油 | 一级散装 | 千克 | 13.65 | -0.07 | ? |
| 猪肉 | 猪肉后臀尖 (后腿肉) | 千克 | 29.79 | -0.18 | -0.6 |
| 猪肉 | 五花肉 | 千克 | 30.61 | -0.21 | -0.7 |
| 牛肉 | 腿肉 | 千克 | 67.35 | -0.29 | -0.4 |
| 羊肉 | 腿肉 | 千克 | 60.23 | -0.36 | -0.6 |

| 商品名称 | 规格等级 | 单位 | 本期价格(元) | 比上期价格涨跌(元) | 涨跌幅(%) |
|------|-------|----|---------|------------|--------|
| 鸡 | 白条鸡 | 千克 | 21.93 | 0.05 | 0.2 |
| 鸡 | 鸡胸肉 | 千克 | 20.88 | 0.24 | 1.2 |
| 鸭 | 白条鸭 | 千克 | 18.19 | -0.11 | -0.6 |
| 鸡蛋 | 散装鲜鸡蛋 | 千克 | 9.37 | -0.33 | -3.4 |
| 活鲤鱼 | | 千克 | 15.45 | -0.28 | -1.8 |
| 活草鱼 | | 千克 | 15.74 | -0.14 | -0.9 |
| 带鱼 | | 千克 | 33.74 | -0.41 | -1.2 |
| 大白菜 | | 千克 | 3.98 | 0.24 | 6.4 |
| 油菜 | | 千克 | 7.39 | -0.55 | -6.9 |
| 芹菜 | | 千克 | 7.91 | -0.27 | -3.3 |
| 黄瓜 | | 千克 | 8.73 | -0.78 | -8.2 |
| 西红柿 | | 千克 | 8.25 | -0.26 | -3.1 |
| 豆角 | | 千克 | 17.69 | 1.22 | 7.4 |
| 土豆 | | 千克 | 4.73 | 0.04 | 0.9 |
| 苹果 | 富士苹果 | 千克 | 12.07 | -0.19 | -1.6 |
| 香蕉 | 国产 | 千克 | 6.31 | -0.02 | -0.3 |

注：上期为 2016 年 2 月 21~29 日

6. 2016 年 2 月 21~29 日，富强粉的平均价格比标准粉的平均价格（ ）元/千克。
 A. 少 1.22 B. 多 1.22 C. 少 1.37 D. 多 1.37
7. 与上期平均价格相比，一级散装菜籽油的本期平均价格约（ ）。
 A. 增加 0.05% B. 下降 0.05% C. 增加 0.5% D. 下降 0.5%
8. 白条鸡上期平均价格为白条鸭上期平均价格的（ ）倍。
 A. 1.4 B. 1.3 C. 1.2 D. 1.1
9. 2016 年 3 月 1~10 日，大白菜、油菜及芹菜这三种食品的平均价格约为（ ）元/千克。
 A. 5.96 B. 6.43 C. 6.67 D. 7.03
10. 根据以上资料，下列说法正确的是（ ）。
 A. 50 个城市主要食品中，只有豆腐的本期平均价格与上期平均价格持平
 B. 2016 年 3 月 1~10 日，鸡胸肉与带鱼的价格较上期均上涨 1.2%
 C. 2016 年 2 月 21~29 日，黄瓜的价格超过 10 元/千克
 D. 2016 年 3 月 1~10 日，富士苹果的平均价格约是国产香蕉平均价格的 1.9 倍

【答案与解析】

1. 【答案】D。解析：根据扇形图可知，甲、乙、丙、丁四所高校教授总人数为 $500 \times 5\% + 1000 \times 6\% + 1200 \times 5\% + 2000 \times 4\% = 25 + 60 + 60 + 80 = 225$ 人。故本题选 D。

2. 【答案】B。解析：乙校教师人数保持不变，则其讲师人数与副教授人数的倍数关系即两者占乙校所有教师人数比重的倍数关系。根据扇形图可知，乙校讲师人数是副教授人数的 $30\% \div 20\% = 1.5$ 倍。故本题选 B。

3. 【答案】B。解析：直接观察扇形图中标示的比例可知，乙校的助教人数所占比重最低，为 44%。故本题选 B。

4. 【答案】C。解析：简单比较扇形图中标示的比例可知，副教授与讲师的比例关系为 2:3 的只有乙校和丙校，先排除 A、D 项；副教授与助教的比例关系为 2:4.5 的只有丙校，排除 B 项。故本题选 C。

5. 【答案】B。解析：根据扇形图可知，丙校原有教授 $1200 \times 5\% = 60$ 人，若再引进了 16 名教授，则

6. 【答案】B。解析：根据表格可知，2016 年 2 月 21~29 日，富强粉的平均价格约为 $\frac{6.08}{1-0.5\%} \approx 6.11$ 元/千克，标准粉的平均价格为 4.89 元/千克。前者比后者多 $6.11 - 4.89 = 1.22$ 元/千克。故本题选 B。

7. 【答案】D。解析：根据表格可知，与上期平均价格相比，一级散装菜籽油的本期平均价格同比变化 $\frac{-0.07}{13.65+0.07} \times 100\%$ ，即同比下降，先排除 A、C 项； $\frac{0.07}{13.72} \times 100\% > \frac{0.07}{100} \times 100\% = 0.07\%$ ，排除 B 项。故本题选 D。

8. 【答案】C。解析：根据表格可知，白条鸡上期平均价格为 $21.93 - 0.05 = 21.88$ 元/千克，白条鸭为 $18.19 + 0.11 = 18.3$ 元/千克，前者是后者的 $21.88 \div 18.3 \approx 1.2$ 倍。故本题选 C。

9. 【答案】B。解析：根据表格可知，2016 年 3 月 1~10 日，大白菜、油菜及芹菜这三种食品的平均价约为 $(3.98 + 7.39 + 7.91) \div 3 \approx 6.43$ 元/千克。故本题选 B。

10. 【答案】D。解析：根据表格可知，标准粉和豆腐的本期平均价格与上期平均价格持平，A 项说法错误；2016 年 3 月 1~10 日，带鱼的价格较上期下降 1.2%，B 项说法错误；2016 年 2 月 21~29 日，黄瓜的价格为 $8.73 + 0.78 < 9 + 1 = 10$ 元/千克，C 项说法错误；2016 年 3 月 1~10 日，富士苹果的平均价格约是国产香蕉平均价格的 $12.07 \div 6.31 \approx 1.9$ 倍，D 项说法正确。故本题选 D。

资料分析 (9)

某年度某机构关于中国宠物主人消费行为及倾向调查回收的 10680 份有效问卷显示：女性养宠者占 58.1%，宠物主人为“80~90 后”占 79.5%。将宠物定义为“孩子”“亲人”“朋友”和“宠物”的分别为 54.5%、33.4%、7.7%和 3.2%。8.9%的人月开销在 100 元以内，49.4% 的人开销在 101 至 500 元之间，而花费在 501 至 1000 元之间的达到 25%，月消费 1000 元以上的人群达到 16.4%。在购买物品方面，购买宠物食物的人数达到有效问卷总人数的 94.5%，其次为药品、保健品以及日用品、玩具、服饰五项，均接近 60%。宠物主人外出时，四成“委托亲朋照顾”，三成“一起带走”，委托寄养还不到 20%。在训练方面，99%的宠物处于自主训练或放任生长的状态，但近一半人希望爱宠得到专业训练。在购买渠道方面，74%的被访问者选择综合电商平台，选择线下综合商店或专卖店者为 53.3%，选择宠物类垂直电商平台的占 33.6%，但其复购率更高。值得注意的是，目前宠物主人对购物类 O2O 服务有选择意向的不足 4.0%。

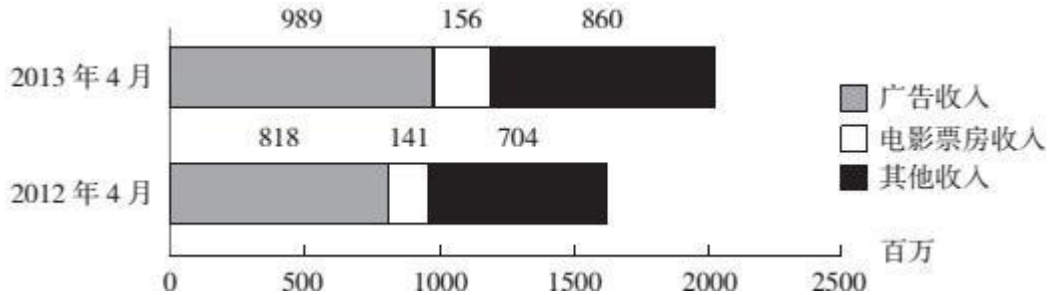
- 问卷中，男性养宠者占养宠人群的比重为 ()。
 - 58.1%
 - 51.9%
 - 41.9%
 - 40.9%
- 问卷中对宠物没有花费的人数约为 ()。
 - 38
 - 36
 - 34
 - 32
- 问卷中，选择综合电商平台和选择购物类 O2O 服务的消费者人数之比为 ()。
 - 小于 2.2:1
 - 大于 2.2:1
 - 小于 18.5:1
 - 大于 18.5:1
- 问卷中，在药品、保健品以及日用品、玩具、服饰方面有花销的总人次最可能有 ()。
 - 6408
 - 9612
 - 16020
 - 32040
- 根据问卷，下列判断错误的是 ()。
 - 只有 1%的宠物接受过训练，专业训练消费潜力巨大
 - 绝大部分宠物主人对宠物的定义超越了宠物本身
 - 月均消费在 101~1000 元的是宠物消费的主流
 - 购物类 O2O 服务的市场还有待培育

2012 及 2013 年 1~4 月某市电影院线票房情况

| | 场次 (万) | | 观众人次 (百万) | | 票房收入 (亿元) | |
|-----|--------|--------|-----------|--------|-----------|--------|
| | 2012 年 | 2013 年 | 2012 年 | 2013 年 | 2012 年 | 2013 年 |
| 1 月 | 9.77 | 10.91 | 3.19 | 3.50 | 1.28 | 1.47 |
| 2 月 | 9.02 | 9.79 | 2.89 | 3.36 | 1.19 | 1.54 |
| 3 月 | 9.47 | 11.07 | 2.18 | 3.17 | 0.88 | 1.34 |

| | | | | | | |
|-----|------|-------|------|------|------|------|
| 4 月 | 8.87 | 11.13 | 3.08 | 3.72 | 1.41 | 1.56 |
|-----|------|-------|------|------|------|------|

2012 年及 2013 年 4 月该市广播影视主要创收情况



6. 2013年1~4月，该市电影院线平均每场电影观众人数最少的月份是（ ）。
- A. 1月 B. 2月 C. 3月 D. 4月
7. 2013年第一季度，该市电影院线平均每场电影的票房收入约为多少元？（ ）
- A. 1170 B. 1370 C. 1570 D. 1770
8. 2013年1~4月，该市电影院线票房收入同比增量从高到低排序正确的是（ ）。
- A. 3月—2月—1月—4月 B. 4月—2月—1月—3月
- C. 3月—4月—2月—1月 D. 4月—3月—1月—2月
9. 2012年1~4月，该市平均每天观看电影的观众超过10万人次的月份有几个？（ ）
- A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
10. 关于2013年4月该市播放广播影视情况，能够从资料中推出的是（ ）。
- A. 广告收入同比上升了近两成 B. 电影观众人次环比增速下降
- C. 电影票房收入同比增速快于其他收入 D. 电影播放场次环比增速慢于同比增速

【答案与解析】

1. 【答案】C。解析：根据“女性养宠者占 58.1%”，可知问卷中，男性养宠者占养宠人群的比重为 $1-58.1\%=41.9\%$ 。故本题选 C。

2. 【答案】D。解析：根据材料可知回收的有效问卷有 10680 份。根据“8.9%的人月开销在 100 元以内，49.4%的人开销在 101 至 500 元之间，而花费在 501 至 1000 元之间的达到 25%，月消费 1000 元以上的人群达到 16.4%”，可知问卷中对宠物没有花费的人数为 $10680 \times (1-8.9\%-49.4\%-25\%-16.4\%) = 10680 \times 0.3\% \approx 32$ 人。故本题选 D。

3. 【答案】D。解析：根据材料可知，74%的被访者选择综合电商平台，对购物类 O2O 服务有选择意向的不足 4.0%，则选择购物类 O2O 服务的消费者占比小于 4.0%，因此问卷中，

选择综合电商平台和选择购物类 O2O 服务的消费者人数之比为大于 $74\%:4.0\%=18.5:1$ 。故本题选 D。

4. 【答案】D。解析：根据材料可知，购买药品、保健品以及日用品、玩具、服饰的人数均接近 60%，则问卷中，在这五项有花销的总人次接近 $10680 \times 5 \times 60\% = 32040$ 人次。故本题选 D。

5. 【答案】A。解析：根据材料仅可知“99%的宠物处于自主训练或放任生长的状态”，有多少宠物接受过训练（自主训练也属于训练）无法判断，A 项说法错误。根据“将宠物定义为‘孩子’‘亲人’‘朋友’和‘宠物’的分别为 54.5%、33.4%、7.7%和 3.2%”，可知绝大部分宠物主人对宠物的定义超越了宠物本身，B 项说法正确。根据“8.9%的人月开销在 100 元以内，49.4%的人开销在 101 至 500 元之间，而花费在 501 至 1000 元之间的达到 25%，月消费 1000 元以上的人群达到 16.4%”，可知月均消费在 101~1000 元的是宠物消费的主流，C 项说法正确。根据“目前宠物主人对购物类 O2O 服务有选择意向的不足 4.0%”，可知购物类 O2O 服务的市场还有待培育，D 项说法正确。故本题选 A。

6. 【答案】C。解析：通过表格可以看出，2013年3月份的观众人数最少，同时电影场次 相对较多，可知平均每场观众人数一定最少。故本题选 C。

7. 【答案】B。解析：2013年第一季度总票房为 $(1.47+1.54+1.34)$ 亿元，总场次为 $(10.91+9.79+11.07)$ 万场，则该市电影院线平均每场的电影票房收入为 $\frac{(1.47+1.54+1.34) \times 10000}{10.91+9.79+11.07} = \frac{43500}{31.77} \approx \frac{43500}{30} = 1450$ 元，B 项与之最接近。故本题选 B。

8. 【答案】A。解析：同比增量即2013年的票房收入与2012年同期的票房收入之差，根据表格可知1~4 月同比增长量分别为： $1.47-1.28=0.19$ 亿元、 $1.54-1.19=0.35$ 亿元、 $1.34-0.88=0.46$ 亿元、 $1.56-1.41=0.15$ 亿元。则3月份第一，2月份第二，1月份第三，4月份 最低。故本题选 A。

9. 【答案】B。解析：假设每天刚好有10万观众观看电影，之后将每月的人数与实际人数相比即可。1月： $10万 \times 31 < 319万$ ，2月： $10万 \times 29 > 289万$ ，3月： $10万 \times 31 > 218万$ ，4月： $10万 \times 30 < 308万$ ，故平均每天观看电影的观众超过10万人次的月份有1月和4月。故本题选 B。

10. 【答案】D。解析：由柱形图可知，广告收入同比上升 $\frac{989-818}{818} = \frac{171}{818} > 20\%$ ，超过

两成，A 项错误；由表格可知2013年3月电影观众人次环比增速为负值，4月环比增速为正值，故4月环比增速上升，B 项错误；据图估算可知，2013年4月，电影票房收入同比增速最慢，C 项错误；由表格可知，2013年4月电影播放场次环比增速为 $\frac{11.13}{11.07} - 1$ ，同比增速为 $\frac{11.13}{8.87} - 1$ ，

比较可知环比增速慢于同比增速，D 项正确。故本题选 D。

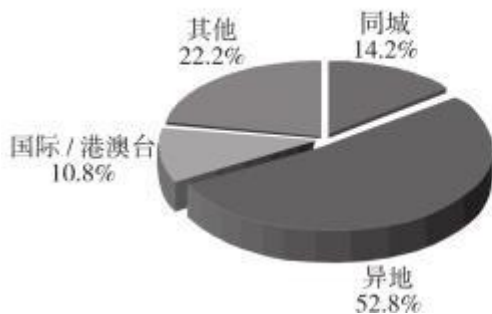
资料分析 (10)

2016年,全国邮政函件业务累计完成36.2亿件,同比下降21%;包裹业务累计完成2793.6万件,同比下降34.2%;报纸业务累计完成179.9亿份,同比下降4.3%;杂志业务累计完成8.5亿份,同比下降15%;汇兑业务累计完成5804.4万笔,同比下降29.8%。

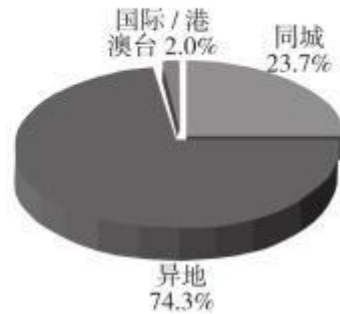
2016年,全国快递服务企业业务量累计完成312.8亿件,同比增长51.4%;业务收入累计完成3974.4亿元,同比增长43.5%。其中,同城业务收入累计完成563.1亿元,同比增长40.5%;异地业务收入累计完成2099.3亿元,同比增长38.8%。12月,快递业务量完成34亿件,同比增长40.4%;业务收入完成430.3亿元,同比增长37.3%。

2016年,东、中、西部地区快递业务收入的比重分别为81.1%、10.7%和8.2%,业务量比重分别为80.9%、11.9%和7.2%。与去年同期相比,东部地区快递业务收入比重下降了0.8个百分点,快递业务量比重下降了1.1个百分点;中部地区快递业务收入比重上升了0.4个百分点,快递业务量比重上升了0.7个百分点;西部地区快递业务收入比重上升了0.4个百分点,快递业务量比重上升了0.4个百分点。

2016年快递业务收入结构图



2016年快递业务量结构图



- 2016年,以下哪项全国邮政业务累计完成量同比下降的速度最快? ()
A. 函件业务 B. 包裹业务 C. 报纸业务 D. 杂志业务
- 2016年,平均每件快递业务收入比2015年大约变化了多少? ()
A. 上升3% B. 下降3% C. 上升5% D. 下降5%
- 2016年,国际和港澳台快递业务收入约为多少亿元? ()
A. 410亿元 B. 420亿元 C. 430亿元 D. 440亿元
- 2016年12月的快递业务量占全年业务总量的比例约是多少? ()
A. 9% B. 11% C. 13% D. 15%
- 2016年,东部和西部的快递业务收入之和约是中部的多少倍? ()
A. 7.5倍 B. 7.9倍 C. 8.3倍 D. 8.7倍

2010~2014 年我国批发和零售业情况

| 指 标 | 2010 年 | 2011 年 | 2012 年 | 2013 年 | 2014 年 |
|--------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 批发和零售业 | | | | | |
| 法人企业 (个) | 111770 | 125223 | 138865 | 171973 | 181612 |
| 年末从业人数 (万人) | 852.2 | 901.1 | 985.6 | 1139.6 | 1182.0 |
| 商品购进额 (亿元) | 248040.9 | 328160.3 | 378314.8 | 451265.1 | 493664.0 |
| 进口额 (亿元) | 19604.7 | 27230.6 | 31524.7 | 37358.7 | 38571.4 |
| 商品销售额 (亿元) | 276635.7 | 360525.9 | 410532.7 | 496603.8 | 541319.8 |
| 出口额 (亿元) | 14424.8 | 17795.0 | 20004.8 | 22452.6 | 23013.8 |
| 期末商品库存额 (亿元) | 19816.8 | 24979.3 | 29000.6 | 32422.0 | 38123.8 |
| 批发业 | | | | | |
| 法人企业 (个) | 59464 | 66752 | 72944 | 91607 | 93960 |
| 年末从业人数 (万人) | 350.9 | 373.5 | 410.4 | 484.2 | 500.5 |
| 商品购进额 (亿元) | 199150.1 | 266077.2 | 304286.9 | 365250.5 | 397152.2 |
| 进口额 (亿元) | 18463.0 | 25383.8 | 29288.7 | 34812.9 | 35455.1 |
| 商品销售额 (亿元) | 219121.1 | 288701.0 | 327091.3 | 398116.5 | 430678.4 |
| 出口额 (亿元) | 14380.3 | 17740.9 | 19939.8 | 22402.8 | 22909.4 |
| 期末商品库存额 (亿元) | 14712.2 | 18329.0 | 21265.2 | 23260.7 | 26080.9 |

6. 2013 年, 批发业法人企业比零售业多 () 个。
 A. 7023 B. 7158 C. 8281 D. 11241
7. 零售业期末商品库存额最多的年份是 () 年。
 A. 2011 B. 2012 C. 2013 D. 2014
8. 与 2013 年相比, 下列指标在 2014 年增长额最小的是 ()。
 A. 批发业出口额 B. 批发业进口额
 C. 零售业商品购进额 D. 零售业商品销售额
9. 以下各项中两个指标之间差额最大的是 ()。
 A. 2014 年批发业期末商品库存额与零售业期末商品库存额
 B. 2013 年批发业进口额与出口额
 C. 2012 年批发和零售业商品销售额与商品购进额
 D. 2011 年批发和零售业进口额与出口额
10. 以下说法正确的是 ()。

- A. 2010~2013 年, 批发业每年年末从业人数均多于零售业
- B. 2010~2014 年, 零售业出口额逐年上升
- C. 相比 2010 年, 2013 年零售业进口额翻了一番
- D. 2011~2014 年, 批发业期末商品库存额增幅逐年收窄

【答案与解析】

1. 【答案】B。解析: 根据文字材料第一段可知, 2016 年全国邮政函件业务累计完成量同比下降 21%, 包裹业务同比下降 34.2%, 报纸业务同比下降 4.3%, 杂志业务同比下降 15%。综上所述可知, 包裹业务同比下降的速度最快。故本题选 B。

2. 【答案】D。解析: 根据文字材料第二段可知, 2016 年全国快递服务企业业务量同比增长 51.4%, 业务收入同比增长 43.5%。由平均数增长率公式 $\frac{a\% - b\%}{1 + b\%}$ 可得, 2016 年平均每件快递业务收入比 2015 年变化了 $\frac{43.5\% - 51.4\%}{1 + 51.4\%} \approx \frac{-8\%}{1.6} = -5\%$, 即下降 5%。故本题选 D。

3. 【答案】C。解析: 根据文字材料和扇形图可知, 2016 年全国快递服务企业业务收入累计完成 3974.4 亿元, 国际和港澳台快递业务收入占比 10.8%, 则 2016 年国际和港澳台快递业务收入为 $3974.4 \times 10.8\% \approx 4000 \times 10.8\% = 432$ 亿元, C 项与之最接近。故本题选 C。

4. 【答案】B。解析: 根据文字材料第二段可知, 2016 年全国快递服务企业业务量累计完成 312.8 亿件, 12 月份快递业务量完成 34 亿件, 后者占前者的比重为 $\frac{34}{312.8} \times 100\% \approx 11\%$ 。故本题选 B。

5. 【答案】C。解析: 根据文字材料最后一段可知, 2016 年东、中、西部地区快递业务收入的比重分别为 81.1%、10.7%和 8.2%, 则 2016 年东部和西部的快递业务收入之和约是中部的 $(81.1\% + 8.2\%) \div 10.7\% \approx 8.3$ 倍。故本题选 C。

6. 【答案】D。解析: 根据表格第三行和第十一行数据可知, 2013 年, 零售业法人企业有 (171973-91607) 个, 则批发业法人企业比零售业多 $91607 - (171973 - 91607) = 183214 - 171973 > 10000$ 个, 只有 D 项符合。故本题选 D。

7. 【答案】D。解析: 根据表格第九行和最后一行数据估算可知, 只有 2014 年零售业期末商品库存额超过 10000 亿元 (38123.8-26080.9), 即零售业期末商品库存额最多的年份是 2014 年。故本题选 D。

8. 【答案】A。解析: 根据表格可知, 与 2013 年相比, 2014 年批发业出口额增长 $22909.4 - 22402.8 \approx 500$ 亿元, 批发业进口额增长 $35455.1 - 34812.9 \approx 640$ 亿元, 零售业商品购进额增长 $(493664.0 - 397152.2) - (451265.1 - 365250.5) \approx 96500 - 86000 = 10500$ 亿元, 零售业商品销售额增长 $(541319.8 - 430678.4) - (496603.8 - 398116.5) \approx 110000 - 100000 = 10000$ 亿元。故本题选 A。

9. 【答案】C。解析：根据表格可知，2014 年批发业期末商品库存额与零售业期末商品库存额的差额为 $26080.9 - (38123.8 - 26080.9) \approx 52000 - 38000 = 14000$ 亿元，2013 年批发业进口额与出口额的差额为 $34812.9 - 22402.8 \approx 34800 - 22400 = 12400$ 亿元，2012 年批发和零售业商品销售额与商品购进额的差额为 $410532.7 - 378314.8 \approx 410000 - 378000 = 32000$ 亿元，2011 年批发和零售业进口额与出口额的差额为 $27230.6 - 17795.0 \approx 27000 - 17500 = 9500$ 亿元。因此，差额最大的是 2012 年批发和零售业商品销售额与商品购进额。故本题选 C。

10. 【答案】C。解析：根据表格第四行和第十二行数据可知，2010~2013 年，批发业每年年末从业人数均不足批发和零售业的一半，则批发业每年年末从业人数均少于零售业，A 项说法错误。根据表格第八行和第十六行数据可知，2012 年零售业出口额为 $20004.8 - 19939.8 = 65$ 亿元，2013 年零售业出口额为 $22452.6 - 22402.8 \approx 50$ 亿元，并非逐年上升，B 项说法错误。根据表格第六行和第十四行数据可知，2010 年零售业进口额为 $19604.7 - 18463.0 \approx 19600 - 18460 = 1140$ 亿元，2013 年零售业进口额为 $37358.7 - 34812.9 \approx$

$37300 - 34800 = 2500$ 亿元，后者是前者的 $\frac{2500}{1140} \approx 2$ ，即翻了一番，C 项说法正确。根据表格第

九行和最后一行数据可知，2013 年批发业期末商品库存额的增幅为 $\frac{23260.7 - 21265.2}{21265.2} \times 100\%$
 $\approx \frac{2000}{21265} \times 100\% < 10\%$ ，2014 年批发业期末商品库存额的增幅为 $\frac{26080.9 - 23260.7}{23260.7} \times 100\% \approx$
 $\frac{2800}{23260} \times 100\% > 10\%$ ，因此增幅并非逐年收窄，D 项说法错误。故本题选 C。

资料分析 (11)

根据福特汽车发布的 2015 年 7 月份在中国市场的销量数据显示, 福特 7 月份的销量只有 77100 辆, 较去年同期下降 6%; 前 7 个月累计销量为 620588 辆, 较去年同期下降 1%。这

是今年来福特在中国市场首次出现累计销量同比下滑的状况。福特在中国市场月度销量下滑的情况从 6 月份就开始, 当月销量为 83506 辆, 较 2014 年 6 月下降 3%。

从福特在华乘用车三块业务来看, 乘用车合资企业长安福特、商用车投资企业江铃汽车、福特进口车均不同程度出现了下滑。其中, 长安福特今年 7 月销量为 57748 辆, 较去年同期下降 4%, 而前 7 个月累计销量为 452726 辆。江铃汽车 2015 年 7 月销量达到 17109 辆, 较去年同期下降 12%, 前 7 个月累计销量突破 15 万, 达到 150763 辆, 较去年同期增长 1%。而福特进口车 7 月份销量 2243 辆, 较去年微跌 0.03%, 前 7 个月累计销量 17099 辆, 较去年同期同比下降 16.5%。从具体车型的表现看, 今年 7 月, 福特蒙迪欧销售 9121 辆, 较去年同期 9054 辆小幅增长, 福睿斯、锐界等车型也表现平稳。然而, 福克斯 7 月销量 11912 辆, 较之去年同期的 21576 辆, 暴跌 45%; 而翼虎由去年同期的 10450 辆下滑到今年 7 月的 7881 辆, 下跌近 25%。

1. 2014 年上半年, 福特在中国市场累计销量约为 ()。
A. 54.5 万辆 B. 57.3 万辆 C. 59.8 万辆 D. 62.7 万辆
2. 2014 年 6 月福特在中国市场销量约比 2014 年 7 月多 ()。
A. 3900 辆 B. 4100 辆 C. 4500 辆 D. 4600 辆
3. 2014 年 7 月, 长安福特销量约占福特在中国市场销量的 ()。
A. 2.7% B. 23.8% C. 73.3% D. 75.6%
4. 2015 年 7 月, 以下车型销量较上年同月减少最多的是 ()。
A. 蒙迪欧 B. 福克斯 C. 翼虎 D. 无法确定
5. 以下说法中, 错误的是 ()。
A. 福特 2015 年上半年在中国市场的销量为 543488 辆
B. 江铃汽车 2015 年上半年销量超过 13 万辆
C. 2015 年 7 月, 福特蒙迪欧销量较去年同期增长 0.7%左右
D. 福特进口车 2015 年上半年在中国市场的销量较去年同期下降 12.5%左右

2016 年全国粮食播种面积 113028.2 千公顷 (169542.3 万亩), 比 2015 年减少 314.7 千公顷 (472.1 万亩), 减少 0.3%。其中谷物播种面积 94370.8 千公顷 (141556.2 万亩), 比 2015 年减少 1265.1 千公顷 (1897.7 万亩), 减少 1.3%。

全国粮食单位面积产量 5452.1 公斤/公顷 (363.5 公斤/亩)，比 2015 年减少 30.7 公斤/公顷。其中谷物单位面积产量 5988.8 公斤/公顷 (399.3 公斤/亩)，比 2015 年增加 4.8 公斤/公顷 (0.3 公斤/亩)，增长 0.1%。

全国粮食总产量比 2015 年减少 520.1 万吨 (104.0 亿斤)。其中谷物产量 56516.5 万吨 (11303.3 亿斤)，比 2015 年减少 711.5 万吨 (142.3 亿斤)

2016 年，各地针对粮食品种的供需矛盾，主动优化农业生产结构和区域布局，适当调减非优势区玉米种植面积，采取“玉米改大豆”“粮改饲”和“粮改油”等措施调整农业种植结构。按可食用的籽粒玉米统计，玉米播种面积 5.51 亿亩，比上年减少 2039 万亩，减少 3.6%。低产作物大豆播种面积 1.08 亿亩，比上年增加 1046 万亩，增长 10.7%。2016 年，玉米平均亩产 398.2 公斤，是大豆的 3.3 倍。

2016 年粮食播种面积、单位面积产量及总产量情况

| | 播种面积 (千公顷) | 单位面积产量 (公斤/公顷) | 总产量 (万吨) |
|-------|---------------|-------------------|-------------|
| 全年粮食 | 113028.2 | 5452.1 | 61623.9 |
| 一、分季节 | | | |
| 1、夏粮 | 27632.4 | 5037.7 | 13920.4 |
| 2、早稻 | 5619.8 | | 3277.7 |
| 3、秋粮 | 79776.0 | 5568.8 | 44425.8 |
| 二、分品种 | | | |
| 1、谷物 | 94370.8 | 5988.8 | 56516.5 |
| 其中：玉米 | 36759.7 | 5972.7 | |
| 稻谷 | 30162.4 | 6860.7 | |
| 小麦 | 24186.5 | 5327.4 | |
| 2、豆类 | | 1781.0 | 1729.4 |
| 3、薯类 | 8946.9 | 3775.5 | 3377.9 |

6. 2016 年全国粮食单位面积产量约比 2015 年减少了 ()。
- A. 2.0 公斤/亩 B. 0.8% C. 4.8 公斤/公顷 D. 30.7 公斤
7. 2016 年玉米、稻谷、小麦的总产量从多到少的排序是 ()。
- A. 稻谷、玉米、小麦 B. 玉米、稻谷、小麦
 C. 小麦、玉米、稻谷 D. 无法推出
8. 以下说法不正确的是 ()。
- A. 2016 年粮食产量下降同时受到播种面积减少和单产下降的影响
 B. 2016 年稻谷单产 399 公斤/亩
 C. 2016 年谷物产量比 2015 年减少了约 1.2%
 D. 大豆播种面积增加是导致 2016 年粮食单产下降的原因之一

9. 2016 年早稻单产 ()。

- A. 与夏粮持平
B. 每公顷 6860.7 公斤
C. 高于秋粮
D. 低于夏粮

10. 能够从上述资料中推出的是 ()。

- A. 2016 年粮食总产量为 12220.8 亿斤
B. 大豆改种玉米会拉低粮食平均产量
C. 2016 年大豆种植面积为 9710.3 千公顷
D. 2016 年粮食总产量比 2015 年减少不到 1%

【参考答案及解析】

1. 【答案】A。解析：根据材料第一段可知，2014 年前 7 个月，福特在中国市场累计销量为 $\frac{620588}{1-1\%}$ 辆，直除首两位为 62；2014 年 7 月份销量为 $\frac{77100}{1-6\%}$ 辆。因此，2014 年上半年，福特在中国市场累计销量约为 $(\frac{620588}{1-1\%} - \frac{77100}{1-6\%}) \approx 620588 - \frac{77100}{1-5\%} \approx 539430$ 辆 ≈ 53.9 万辆，A 项与之最接近。故本题选 A。

2. 【答案】B。解析：根据材料可知，2014 年 6 月福特在中国市场销量约为 $\frac{83506}{1-3\%} \approx 86089$ 辆，2014 年 7 月份销量为 $\frac{77100}{1-6\%} \approx 82021$ 辆。因此题干所求为 $86089 - 82021 = 4068$ 辆，B 项与之最接近。故本题选 B。

3. 【答案】C。解析：根据材料第三段可知，2014 年 7 月，长安福特销量为 $\frac{57748}{1-4\%} \approx 60154$ 辆，占福特在中国市场销量的 $\frac{60154}{82021} \times 100\% > \frac{50000}{100000} \times 100\%$ ，明显小于 75%，C 项符合。故本题选 C。

4. 【答案】B。解析：根据材料第三段和上移小题可知，蒙迪欧较上年同月有所增加，福克斯下降 $21576 - 11912 > 21000 - 12000 = 9000$ 辆，翼虎下降 $10450 - 7881 = 2569$ 辆。因此，2015 年 7 月，福克斯销量较上年同月减少最多。故本题选 B。

5. 【答案】D。解析：根据材料第一段可知，2015 年上半年福特在中国市场的销量为 $620588 - 77100 = 543488$ 辆，A 项正确；根据材料第三段可知，2015 年上半年江铃汽车销量为 $150763 - 17109 = 133654$ 辆 > 13 万辆，B 项正确；根据材料第三段可知，2015 年 7 月，福特蒙迪欧销量较去年同期增长 $\frac{9121 - 9054}{9054} \times 100\% \approx 0.74\%$ ，C 项正确；根据材料第三段“福特进口车 7 月份销量 2243 辆，较去年微跌 0.03%，前 7 个月累计销量 17099 辆，较去年同期同比下降 16.5%”，可知前 6 个月（即上半年）的同比下降率必定大于 16.5%，D 项错误。故本题选 D。

6. 【答案】A。解析：根据材料第二段可知，2016 年全国粮食单位面积产量 5452.1 公斤/公顷=363.5 公斤/亩，比2015 年减少了 30.7 公斤/公顷，即减少 $30.7 \times \frac{363.5}{5452.1} \approx \frac{30 \times 360}{5400} = 2.0$

公斤/亩。故本题选A。

7. 【答案】B。解析：根据表格可知，2016 年玉米的总产量为 $36759.7 \times 5972.7 \approx 37000 \times 6000 = 2.22 \times 10^4$ 万吨，稻谷的总产量为 $30162.4 \times 6860.7 \approx 30000 \times 7000 = 2.1 \times 10^4$ 万吨，小麦的总产量为 $24186.5 \times 5327.4 \approx 24000 \times 5500 = 1.32 \times 10^4$ 万吨。因此 2016 年玉米、稻谷、小麦的总产量从多到少的排序是玉米、稻谷、小麦。故本题选 B。

8. 【答案】B。解析：根据材料一、二段可知，2016 年粮食产量下降同时受到播种面积减少和单产下降的影响，A 项正确。根据材料可知，2016 年谷物单产 5988.8 公斤/公顷=399.3 公斤/亩，稻谷单产为 6860.7 公斤/公顷 \neq 399.3 公斤/亩，B 项错误。根据材料第三段可知，

2016 年谷物产量同比减少了 $\frac{711.5}{56516.5 + 711.5} \times 100\% \approx 1.2\%$ ，C 项正确。根据表格可知，豆类

的单位产量最低，因此大豆播种面积增加是导致 2016 年粮食单产下降的原因之一，D 项正确。故本题选 B。

9. 【答案】C。解析：根据表格可知，2016 年早稻单产为 $\frac{3277.7 \text{万吨}}{5619.8 \text{千公顷}} = 58$ 公斤/公顷

> 秋粮单产 5568.8 公斤/公顷 > 夏粮单产 5037.7 公斤/公顷。故本题选 C。

10. 【答案】D。解析：根据表格可知，2016 年粮食总产量为 $6162.39 \times 2 = 12324.78$ 亿斤（1 吨=2000 斤），A 项错误。根据表格可知，豆类的单位产量最低，大豆改种玉米会提高粮食平均产量，B 项错误。材料只给出豆类相关数据，未给出大豆相关数据，因此无法求出大豆种植面积，C 项错误。根据材料第三段可知，2016 年全国粮食总产量 61623.9 万吨，比

2015 年减少 520.1 万吨，则 2016 年粮食总产量同比减少了 $\frac{520.1}{61623.9 + 520.1} \times 100\% = \frac{520.1}{62144} \times$

$100\% < \frac{600}{60000} \times 100\% = 1\%$ ，D 项正确。故本题选 D。

资料分析 (13)

日前, A 市市场监管局发布内资企业半年度分析报告。

2014 年上半年, 该市新设内资企业 19674 户, 注册资本(金) 1179.4 亿元, 同比分别增长 37.7%和 166%。其中私营企业 19167 户, 注册资本(金) 1046.76 亿元, 同比分别增长 39.7%和 213%。

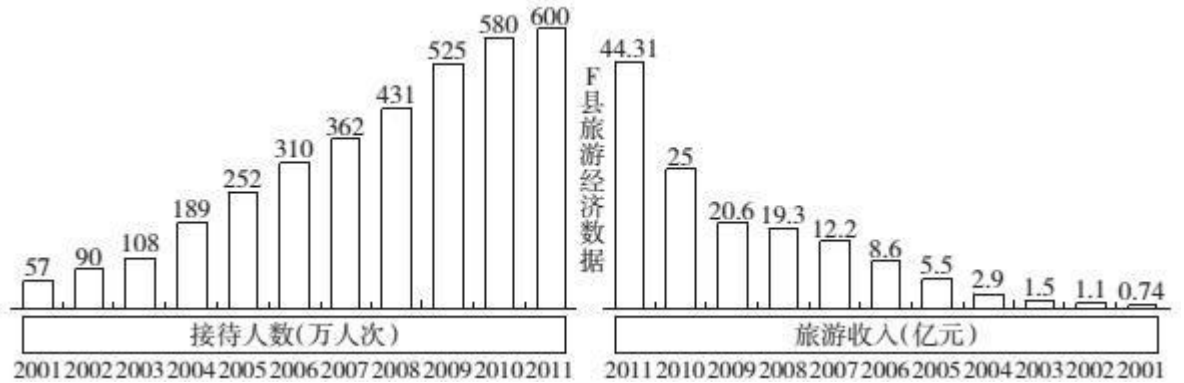
从设立总量来看, 批发零售业、制造业、租赁商务服务业仍位居前三, 三个行业新设户数占上半年新设企业总量的 73.9%。但从增长率来看, 信息传输及软件信息技术服务业、农林牧渔业、文化创意业居前, 分别比去年同期增长了 94%、77.5%和 50.1%。

自 3 月 1 日实施注册资本改革登记起至 6 月 30 日, 该市新设公司制企业 12505 家, 注册资本 440 亿元, 日均登记 140 余家, 较去年同期分别增长了 68%和 58%, 呈明显放量增长态势。

3~6 月, 全市新设一人有限责任公司为 2680 户, 注册资本 88.67 亿元, 分别为去年同期的 5.3 倍和 1.7 倍。尤其是自然人独资公司登记量暴增, 新设 2467 家, 占一人公司的 92%, 去年同期仅 339 家, 增速达 6 倍以上。大多由原来准备设立个体工商户和个人独资企业的投资者出资设立, 注册资本低于 10 万元(含 10 万元)的有 707 家, 占 29%。

截至 2014 年 6 月底, A 市累计实有内资企业 204990 户, 注册资本(金) 9930.84 亿元; 其中私营企业 187644 户, 注册资本(金) 6523.36 亿元。累计实有个体工商户 378822 户, 资金数额 231.74 亿元。累计实有农民专业合作社 4636 户, 成员出资总额 52.7 亿元。

1. A 市 2014 年上半年新设内资企业注册资本(金) 总额比上年同期增加()。
A. 736.0 亿元 B. 710.5 亿元 C. 778.4 亿元 D. 1787.0 亿元
2. A 市 2014 年上半年新设私营企业平均注册资本(金) 约是上年的() 倍。
A. 1.4 B. 2.2 C. 4.2 D. 5.4
3. A 市 2014 年上半年新设的批发零售业、制造业、租赁商务服务业内资企业数量是其他行业内资企业数量的() 倍。
A. 2.4 B. 2.6 C. 2.8 D. 3.0
4. A 市 2013 年 3~6 月新设非自然人一人公司为() 家。
A. 213 B. 339 C. 167 D. 1578
5. 以下说法正确的是()。
A. A 市 2014 年上半年新设内资企业较上年增加 7417 家
B. A 市 2014 年上半年新设内资企业中, 信息传输及软件信息技术服务业、农林牧渔业、文化创意业数量不少于 5135 家
C. A 市 2014 年 1~2 月新设公司制企业数量不多于 7169 家
D. 截止 2013 年 6 月底, A 市累计实有私营企业数量不少于 168477 家



6. 2011 年来该县旅游的人均支出为多少元? ()
- A. 700 B. 739 C. 826 D. 1022
7. 2010 年该县的 GDP 值约是 2001 年的多少倍? ()
- A. 4.7 B. 7.2 C. 1.5 D. 3.5
8. 2006~2011 年间, 来该县的游客中, 接待人数增长最快的一年是 ()。
- A. 2007 年 B. 2008 年 C. 2009 年 D. 2010 年
9. 2005 年该县的 GDP 值为多少亿元? ()
- A. 39.6 B. 18.7 C. 14.2 D. 12.6
10. 根据以上资料, 下列说法正确的是 ()
- A. 该县旅游接待人数增加最多的一年是 2011 年
- B. 2010 年该县的旅游收入比上一年约增长了 31%
- C. 2011 年该县旅游接待人数是 2001 年的 10 倍多
- D. 2001~2011 年, 该县旅游的人均支出呈增长趋势

【参考答案及解析】

1. 【答案】A。解析：根据材料第二段“2014 年上半年, 该市新设内资企业 19674 户, 注册资本(金) 1179.4 亿元, 同比分别增长 37.7%和 166%”, 可知 2014 年上半年新设内资

企业注册资本(金)总额同比增长量为 $\frac{1179.4}{1+166\%} \times 166\% \approx \frac{1180}{1+1.7} \times 1.7 \approx 743.0$ 亿元, A 项与之最接近。故本题选 A。

2. 【答案】B。解析: 根据材料第二段“其中私营企业 19167 户, 注册资本(金) 1046.76 亿元, 同比分别增长 39.7% 和 213%”, 可知 2014 年上半年新设私营企业平均注册资本(金) 为 $\frac{1046.76}{19167}$ 亿元/户, 2013 年上半年为 $\frac{1046.76}{1+213\%} \div \frac{19167}{1+39.7\%}$ 亿元/户。因此 A 市 2014 年上半年新设私营企业平均注册资本(金) 约是上年的 $\frac{1046.76}{19167} \div \left(\frac{1046.76}{1+213\%} \div \frac{19167}{1+39.7\%} \right) = \frac{1+213\%}{1+39.7\%} \approx \frac{3.1}{1.4} \approx 2.2$ 倍。故本题选 B。

3. 【答案】C。解析: 根据材料第三段“从设立总量来看, 批发零售业、制造业、租赁商务服务业仍位居前三, 三个行业新设户数占上半年新设企业总量的 73.9%”, 可知其他行业内资企业新设户数占上半年新设企业总量的 $1-73.9\%=26.1\%$ 。因此题干所求为 $73.9\% \div 26.1\% \approx 74 \div 26 \approx 2.8$ 倍。故本题选 C。

4. 【答案】C。解析: 根据材料倒数第二段“3~6 月, 全市新设一人有限责任公司为 2680 户, 注册资本 88.67 亿元, 分别为去年同期的 5.3 倍和 1.7 倍。尤其是自然人独资公司登记量暴增, 新设 2467 家, 占一人公司的 92%, 去年同期仅 339 家, 增速达 6 倍以上”, 可知 A 市 2013 年 3~6 月新设一人公司为 $2680 \div 5.3 \approx 506$ 家, 而自然人独资公司为 339 家。因此 A 市 2013 年 3~6 月新设非自然人一人公司为 $506-339=167$ 家。故本题选 C。

5. 【答案】C。解析: 根据材料第二段“2014 年上半年, 该市新设内资企业 19674 户, 注册资本(金) 1179.4 亿元, 同比分别增长 37.7% 和 166%”, 可知 2014 年上半年新设内资企业较上年增加了 $\frac{19674}{1+37.7\%} \times 37.7\% < \frac{19700}{1+30\%} \times 40\% \approx 6062$ 家, A 项说法错误; 根据材料可知, 2014 年上半年新设内资企业 19674 户, 批发零售业、制造业、租赁商务服务业三者占新设企业总量的 73.9%, 则其他企业占 $1-73.9\%=26.1\%$, 共有 $19674 \times 26.1\% \approx 5135$ 家, 故信息传输及软件信息技术服务业、农林牧渔业、文化创意业数量必定不多于 5135 家, B 项说法错误; 根据材料可知, 2014 年上半年该市新设内资企业 19674 户, 3~6 月, 全市新设公司制企业 12505 家, 故 A 市 2014 年 1~2 月新设公司制企业数量不多于 $19674-12505=7169$ 家, C 项说法正确; 根据材料可知, 2014 年上半年新设私营企业 19167 户, 截至 2014 年 6 月底累计实有私营企业 187644 户, 则截至 2013 年 6 月底, A 市累计实有私营企业数量应不多于 $187644-19167=168477$ 户, D 项说法错误。故本题选 C。

6. 【答案】B。解析: 由图可知, 2011 年该县旅游收入为 44.31 亿元, 接待人数为 600 万人次, 因此人均支出为 $\frac{44.31 \times 10^4}{600} = \frac{44314}{6} = 73*$ 元, B 项符合。故本题选 B。

【备注】此题不严谨, 题干给出的是人次, 人均不能切确求出。

7. 【答案】A。解析: 由图可知, 2010 年该县的 GDP 为 $\frac{25}{63.2\%}$ 亿元, 2001 年为 $\frac{0.74}{8.8\%}$ 亿

元,前者是后者的 $\frac{25}{63.2\%} \div \frac{0.74}{8.8\%} \approx \frac{25}{0.75} \times \frac{9\%}{63\%} = \frac{100}{21}$, 明显大于 4 小于 5, A 项符合。故

本题选 A。

8 【答案】C。解析: 由图可知, 2007 年接待人数增长率为 $\frac{362-310}{310} \times 100\% = \frac{52}{310} \times 100\%$,

2008 年为 $\frac{431-362}{362} \times 100\% = \frac{69}{362} \times 100\%$, 2009 年为 $\frac{525-431}{431} \times 100\% = \frac{94}{431} \times 100\%$, 2010 年为 $\frac{580-525}{525} \times 100\% = \frac{55}{525} \times 100\%$ 。利用直除法, 首两位依次为 16、19、21、10, 即接待人

数增长最快的是 2009 年。故本题选 C。

9 【答案】D。解析: 由图可知, 2005 年该县的 GDP 值为 $\frac{5.5}{43.7\%} < \frac{5.5}{0.4} = 13.75$ 亿元, 只

有 D 项符合。故本题选 D。

10. 【答案】C。解析: 旅游接待人数增加最多, 即柱高相差最大, 由图可知, 相差最大的是 2008 年与 2009 年, 因此增加最多的是 2009 年, A 项错误。2010 年该县旅游收入同比增长 $\frac{25-20.6}{20.6} \times 100\% \approx 21\%$, B 项错误。2001 年该县接待旅游人数为 57 万人次, 2011 年为

600 万人次, 比 2001 年的 10 倍 (570 万人次) 还多, C 项正确。2008 年该县旅游人均支出为 $\frac{19.3}{431} \approx 0.045$ 万元, 2009 年为 $\frac{20.6}{525} \approx 0.039$ 万元, 2008 年该县旅游人均支出高于 2009

年, 因此不是呈增长趋势, D 项错误。故本题选 C。

资料分析 (14)

2015 年第一季度,湖北省实现地区生产总值 5487.93 亿元,按可比价格计算,同比增长 8.5%,比上年同期下降 0.7 个百分点。其中,农林牧渔业实现增加值 421.8 亿元,增长 2.5%;第一产业增加值 415.95 亿元,增长 2.3%;第二产业增加值 2827.03 亿元,增长 8.4%;第三产业增加值 2244.95 亿元,增长 9.7%。

一季度,全省固定资产投资同比增长 18.9%,居全国第 4 位;实际使用外资 22.4 亿美元,第三产业首次超过第二产业,成为外商投资首要领域。规模以上工业增长 8.4%,增幅仍居全国第九位。社会消费品零售总额同比增长 12.2%,比全国平均水平高 1.5 个百分点,乡村消费依然快于城镇市场。居民人均可支配收入 5632 元,同比增长 10.3%,跑赢 GDP1.8 个百分点。

- 湖北省 2014 年第一季度的地区生产总值增长率是 ()。

A. 7.8% B. 8.4% C. 9.2% D. 9.7%
- 湖北省 2015 年第一季度各产业增加值增长最快的是 ()。

A. 农林牧渔业 B. 第一产业 C. 第二产业 D. 第三产业
- 2014 年第一季度湖北省人均可支配收入为 ()。

A. 5106.07 元 B. 5632 元 C. 5733.38 元 D. 6157.92 元
- 2015 年以前,外商对湖北省投资的首要领域是 ()。

A. 农林牧渔业 B. 第一产业 C. 第二产业 D. 第三产业
- 根据上述材料,下面的说法正确的是 ()。

A. 湖北省 2015 年第一季度规模以上工业增加值居全国第九位
 B. 湖北省 2015 年第一季度乡村社会消费品零售总额高于城镇
 C. 湖北省 2015 年第一季度居民人均可支配收入比人均 GDP 高出 1.8 个百分点
 D. 湖北省 2015 年第一季度一、二、三产业的结构优于 2014 年同期一、二、三产业的结构

2012 年全年货物进出口总额 38668 亿美元,比上年增长 6.2%。其中,出口 20489 亿美元,增长 7.9%;进口 18178 亿美元,增长 4.3%。

2012 年主要商品进口数量、金额及其增长速度

| 商品名称 | 数量(万吨) | 比上年增长(%) | 金额(亿美元) | 比上年增长(%) |
|---------|--------|----------|---------|----------|
| 谷物及谷物粉 | 1398 | 156.7 | 48 | 134.2 |
| 大豆 | 5838 | 11.2 | 350 | 17.6 |
| 食用植物油 | 845 | 28.7 | 97 | 25.6 |
| 铁矿砂及其精矿 | 74355 | 8.4 | 956 | -15.0 |
| 氧化铝 | 502 | 165.1 | 18 | 133.3 |

| 商品名称 | 数量(万吨) | 比上年增长(%) | 金额(亿美元) | 比上年增长(%) |
|----------|--------|----------|---------|----------|
| 煤(包括褐煤) | 28851 | 29.8 | 287 | 20.2 |
| 原油 | 27102 | 6.8 | 2207 | 12.1 |
| 成品油 | 3982 | -1.9 | 330 | 0.6 |
| 初级形状的塑料 | 2370 | 2.9 | 462 | -2.2 |
| 纸浆 | 1646 | 14.0 | 110 | -7.5 |
| 钢材 | 1366 | -12.3 | 178 | -17.5 |
| 未锻造的铜及铜材 | 465 | 14.1 | 386 | 4.9 |

2012 年我国对主要国家和地区货物进出口额及其增长速度(单位:亿美元)

| 国家和地区 | 出口额 | 比上年增长(%) | 进口额 | 比上年增长(%) |
|-------|------|----------|------|----------|
| 美国 | 3518 | 8.4 | 1329 | 8.8 |
| 欧盟 | 3340 | -6.2 | 2121 | 0.4 |
| 中国香港 | 3235 | 20.7 | 180 | 15.9 |
| 东盟 | 2043 | 20.1 | 1958 | 1.5 |
| 日本 | 1516 | 2.3 | 1778 | -8.6 |
| 韩国 | 877 | 5.7 | 1686 | 3.7 |
| 印度 | 477 | -5.7 | 188 | -19.6 |
| 俄罗斯 | 441 | 13.2 | 441 | 9.2 |
| 中国台湾 | 368 | 4.8 | 1322 | 5.8 |

6. 表中 2012 年进口数量最高的商品, 其当年进口额占全国进口总额的比重为 ()。
- A. 2% B. 5% C. 8% D. 12%
7. 2012 年我国主要商品的进口数量和金额都比去年增长的有 () 种。
- A. 5 B. 6 C. 7 D. 8
8. 2012 年间我国的贸易顺逆差关系与上年不同的国家或者地区的是 ()。
- A. 东盟 B. 日本 C. 美国 D. 欧盟
9. 表中 2012 年对华进出口贸易额最高的国家或者地区, 其贸易额是表中 2012 年对华贸易额最低的国家或地区的 () 倍。
- A. 5.5 B. 7.3 C. 8.2 D. 12.8
10. 能够从上述资料推出的是 ()。
- A. 2012 年我国全年货物进出口顺差额低于上年水平
- B. 2011 年我国煤(包括褐煤)进口量高于原油进口量
- C. 2012 年日本对华货物贸易额高于上年水平
- D. 2012 年我国进口钢材的平均每吨价格超过 1000 美元

【参考答案及解析】

- 1 【答案】C。解析: 根据材料第一段“2015 年第一季度, 湖北省实现地区生产总值 5487.93

亿元，按可比价格计算，同比增长 8.5%，比上年同期下降 0.7 个百分点”，可知 2014 年第一季度，湖北省地区生产总值的增长率为 $8.5\%+0.7\%=9.2\%$ 。故本题选 C。

2 【答案】D。解析：根据材料第一段“农林牧渔业实现增加值 421.8 亿元，增长 2.5%；第一产业增加值 415.95 亿元，增长 2.3%；第二产业增加值 2827.03 亿元，增长 8.4%；第三产业增加值 2244.95 亿元，增长 9.7%”，可知 2015 年第一季度，第三产业增加值增长最快（增长最快即增长率最大）。故本题选 D。

3 【答案】A。解析：根据材料第二段“居民人均可支配收入 5632 元，同比增长 10.3%”，可知 2014 年第一季度，湖北省人均可支配收入低于 5632 元，只有 A 项符合。故本题选 A。

4 【答案】C。解析：根据材料第二段“第三产业首次超过第二产业，成为外商投资首要领域”，可知 2015 年以前，外商对湖北省投资的首要领域是第二产业。故本题选 C。

5 【答案】D。解析：材料给出的是规模以上工业增加值的增幅仍居全国第九位，工业增加值的情况无法得知，A 项说法错误；根据材料第二段“社会消费品零售总额同比增长 12.2%，比全国平均水平高 1.5 个百分点，乡村消费依然快于城镇市场”，只能知道乡村消费的增速快于城镇市场，乡村的零售总额是否高于城镇无法得知，B 项说法错误；材料只给出居民人均可支配收入增速比 GDP 增速高 1.8 个百分点，C 项说法错误；根据材料可知，2015 年第一季度，第三产业的增长速度和实际使用外资均高于第一、二产业，即湖北省 2015 年第一季度一、二、三产业的结构优于 2014 年同期一、二、三产业的结构，D 项说法正确。故本题选 D。

6 【答案】B。解析：根据文字材料可知，2012 年全国进口 18178 亿美元。根据第一个表格可知，2012 年进口数量最高的商品是铁矿砂及其精矿（74355 万吨），其当年进口额为 956 亿美元，占全国进口总额的比重为 $\frac{956}{18178} \times 100\% \approx \frac{950}{18000} \times 100\% \approx 5.3\%$ ，B 项与之最接近。故本题选 B。

7 【答案】C。解析：根据第一个表格第三列和第五列数据可知，2012 年我国主要商品的进口数量和金额都比去年增长的有谷物及谷物粉、大豆、食用植物油、氧化铝、煤（包括褐煤）、原油、未锻造的铜及铜材，共 7 种。故本题选 C。

8 【答案】A。解析：根据第二个表格可知，2012 年我国对东盟为贸易顺差，2011 年对东盟进出口差额为 $\frac{2043}{1+20.1\%} - \frac{1958}{1+1.5\%} < \frac{2050}{1.2} - \frac{1950}{1.1} \approx 1708 - 1772 < 0$ ，为贸易逆差。2012

年我国对日本为贸易逆差，2011 年对日本进出口差额为 $\frac{1516}{1+2.3\%} - \frac{1778}{1-8.6\%} < 1516 - 1778 < 0$ ，

也为贸易逆差。2012 年我国对美国为贸易顺差，2011 年对美国进出口差额为

$\frac{3518}{1+8.4\%} - \frac{1329}{1+8.8\%} > \frac{3500}{1.1} - \frac{1400}{1} > 0$ ，也为贸易顺差。2012 年我国对欧盟为贸易顺差，2011

年对欧盟进出口差额为 $\frac{3340}{1-6.2\%} - \frac{2121}{1+0.4\%} > 3340 - 2121 > 0$ ，也为贸易顺差。因此，2012 年

间我国的贸易顺逆差关系与上年不同的国家或者地区的是东盟。故本题选 A。

9 【答案】C。解析：根据第二个表格第二列和第四列数据估算可知，2012 年对华进出口贸易额最高的国家或者地区是欧盟，其进出口贸易额为 $3340+2121=5461$ 亿美元；最低的是印度，为 $477+188=665$ 亿美元。前者是后者的 $\frac{5461}{665}$ 倍，利用直除法，首位为 8，C 项符合。

故本题选 C。

10. 【答案】D。解析：根据文字材料可知，2012 年全年我国出口 20489 亿美元，增长 7.9%，进口 18178 亿美元，增长 4.3%，出口同比增量更多，则进出口顺差额高于上年水平，

A 项说法错误。根据第一个表格相关数据可知，2011 年我国煤（包括褐煤）进口量为 $\frac{28851}{1+29.8\%}$
 $\approx \frac{29000}{1.3} \approx 22308$ 万吨，原油进口量为 $\frac{27102}{1+6.8\%} \approx \frac{27000}{1.07} \approx 25234$ 万吨，前者小于后者，B

项说法错误。根据第二个表格可知，2012 年日本对华货物进口额为 1516 亿美元，比上年增长 2.3%，出口额为 1778 亿美元，比上年下降 8.6%，进口额同比增量小于出口额同比减少量，则其贸易额低于上年水平，C 项说法错误。根据第一个表格可知，2012 年我国进口钢材 1366

万吨，进口额为 178 亿美元，则平均每吨价格为 $\frac{178 \times 10^4}{1366} > 1000$ 美元，D 项说法正确。故

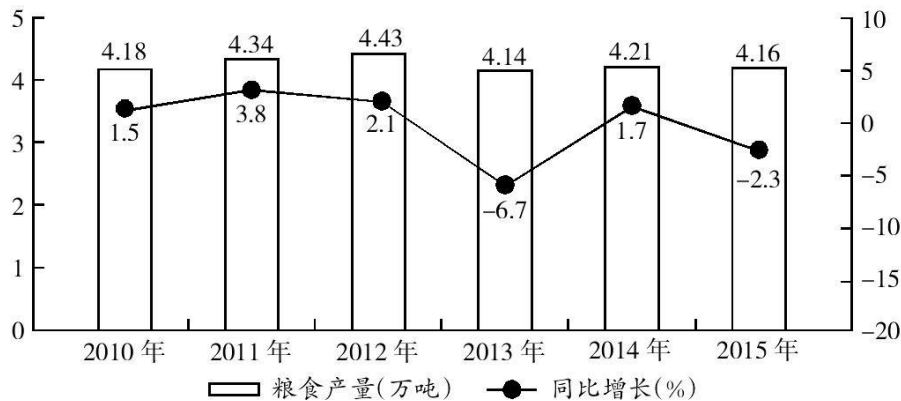
本题选 D。

资料分析 (15)

某市2015年全年粮食总产量4.16万吨,同比下降2.3%;甘蔗产量0.57万吨,下降23.6%;油料产量0.12万吨,增长32.4%;蔬菜产量15.79万吨,下降3.4%;水果产量7.84万吨,增长7.4%。

全年水产品产量29.16万吨,同比增长3.6%。其中海洋捕捞1.09万吨,与上年持平;海水养殖6.07万吨,增长89.5%;淡水捕捞0.18万吨,增长1.1%;淡水养殖21.81万吨,下降7.9%。

2010~2015年某市粮食产量及其增速



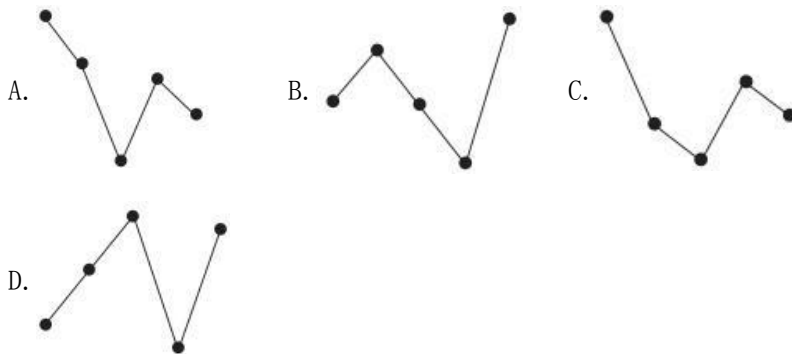
- 2014年该市蔬菜产量比水果产量约高多少万吨? ()
A. 8 B. 9 C. 6 D. 7
- “十二五”期间,该市粮食总产量在以下哪个范围? ()
A. 23~24万吨之间 B. 22~23万吨之间
C. 21~22万吨之间 D. 20~21万吨之间

按照2015年水产品产量从多到少,以下排序正确的是 ()。

- A. 海洋捕捞、海水养殖、淡水捕捞、淡水养殖
B. 淡水捕捞、淡水养殖、海洋捕捞、海水养殖
C. 淡水养殖、海洋捕捞、海水养殖、淡水捕捞
D. 淡水养殖、海水养殖、海洋捕捞、淡水捕捞

- 以下哪张折线图能准确反映2011~2015年间,该市粮食生产同比增量的变化趋势?

()



5. 能够从上述资料中推出的是 ()。

- A. 2014~2015 年甘蔗累计产量不到 1 万吨
- B. 2014 年油料产量超过 1000 吨
- C. 除淡水养殖之外, 其余类型的水产品 2015 年产量占水产品总产量的比重均高于上年
- D. 2010~2015 年, 粮食产量同比上升的年份多于同比下降的年份

2013年, 某省工业企业全年实现主营业务收入37864亿元、税金1680亿元、利润2080亿元, 分别增长19.1%、19.4%、26.4%, 分别高出全国7.9、8.4、14.2个百分点。该省工业企业主营业务收入占全国工业的3.7%, 比上年提高0.3个百分点。百户重点企业主营业务收入、税金、利润分别增长10.2%、11.1%、20.8%, 分别占全省工业的29.5%、51%、27.6%。

2013年, 汽车行业实现主营业务收入4538亿元, 增长23.1%; 实现利润416.6亿元, 增长19.9%; 税金225.3亿元, 增长50%。销售利润率(利润占主营业务收入的比重)攀升至9.2%。食品(含烟草)实现主营业务收入6359亿元, 增长20.8%, 增速同比放缓9.2个百分点。实现利润398亿元, 增长34.5%; 工业税金506.2亿元, 增长11.4%。

钢铁行业实现主营业务收入3510亿元, 增长1.8%, 利润总额34.6亿元, 增长18.8%。行业销售利润率仅1%。

石化行业主营业务收入5138亿元, 增长18.8%; 实现利润204.2亿元, 增长38.1%。子行业中, 石油加工业净亏损0.2亿元, 同比减亏13.6亿元; 化工行业全年利润增长31.6%, 扭转上半年利润下降局面; 石油开采业净亏损8.6亿元, 橡胶塑料行业利润增长29.1%。

建材行业实现主营业务收入2412亿元, 增长27.1%; 实现利润167.2亿元, 增长51.6%。

机械行业实现主营业务收入3886亿元, 增长26.6%; 实现利润191.6亿元, 增长23.8%。其中, 电气机械(家电)利润增长38.5%, 专用设备利润增长22.1%, 船舶行业利润增长18.9%。

6. 2013年全国工业企业主营业务收入约为多少万亿元? ()

- A. 84
- B. 90
- C. 97
- D. 102

7. 2013年全国工业企业的税金增速比利润增速 ()。

- A. 低1.2个百分点
- B. 低5.8个百分点
- C. 高7.0个百分点
- D. 高8.4个百分点

8. 2013年该省工业企业利润增速从高到低排序正确的是 ()。

- A. 石化行业, 建材行业, 机械行业
- B. 建材行业, 石化行业, 机械行业

- C. 汽车行业，食品（含烟草）行业，钢铁行业 D.
食品（含烟草）行业，钢铁行业，汽车行业
9. 2013年该省工业企业的哪项信息，能够从上述资料中直接推出？（ ）
- A. 工业企业利润占全国工业企业利润总额的比重 B.
船舶行业主营业务收入占机械行业的比重
- C. 橡胶塑料行业工业企业实现利润额
- D. 百户重点企业的总体销售利润率
10. 能够从上述资料中推出的是（ ）。
- A. 2012年该省食品（含烟草）行业主营业务收入同比增速为11.6%
- B. 2012年该省工业企业税金总额中，汽车行业所占比重超过15%
- C. 2013年该省建材行业的销售利润率高于2012年水平
- D. 2012年该省石油加工业净亏损13.4亿元

【参考答案及解析】

1. 【答案】B。解析：第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在文字材料第一段，即 2015 年蔬菜产量 15.79 万吨，下降 3.4%；水果产量 7.84 万吨，增长 7.4%。

第二步：根据已知条件解题。根据公式基期量 = $\frac{\text{现期量}}{1 + \text{现期增长率}}$ 可知，2014 年该市蔬菜

$$\text{产量比水果产量高} \frac{15.79}{1 - 3.4\%} - \frac{7.84}{1 + 7.4\%} \approx 15.79 + 15.79 \times 3.4\% - (7.84 - 7.84 \times 7.4\%) \approx$$

15.79 + 0.5 - 7.84 + 0.5 ≈ 8 + 1 = 9 万吨。

故本题选 B。

2. 【答案】C。解析：根据柱形图可知，“十二五”时期为 2011 年至 2015 年，则“十二五”期间，该市粮食总产量为 4.34 + 4.43 + 4.14 + 4.21 + 4.16 = 20 + 1.28 = 21.28 万吨，在 21~22 万吨之间。故本题选 C。

3. 【答案】D。解析：根据文字材料第二段可知，2015 年淡水养殖 21.81 万吨，海水养殖 6.07 万吨，海洋捕捞 1.09 万吨，淡水捕捞 0.18 万吨。因此按水产品产量从多到少排序为淡水养殖 > 海水养殖 > 海洋捕捞 > 淡水捕捞。故本题选 D。

4. 【答案】A。解析：根据公式 $\text{增长量} = \frac{\text{现期量}}{1 + \text{现期增长率}} \times \text{现期增长率}$ 可知，在求增长量

比较时，(1+增长率)对式子影响较小，主要看现期量×增长率，而现期量 2011~2015 年基本上差不多，则此时求同比增量的变化趋势主要看增长率的变化趋势，观察图中的折线图，只有 A 项符合。故本题选 A。

5. 【答案】D。解析：A 项错误：根据文字材料第一段可知，2015 年甘蔗产量 0.57 万吨，下降 23.6%，则 2014~2015 年甘蔗累计产量为 $\frac{0.57}{1 - 23.6\%} + 0.57 > 0.57 + 0.57 > 1$ 万吨，排除。

B 项错误：根据文字材料第一段可知，2015 年油料产量 0.12 万吨，增长 32.4%，则 2014 年油料产量为 $\frac{1200}{1+32.4\%} \approx \frac{1200}{1.32} < 1000$ 吨，排除。

C 项错误：根据文字材料第二段可知，海洋捕捞量与上年持平，总量增加，则比重下降，排除。

D 项正确：根据折线图可知，同比上升的年份有 2010 年，2011 年，2012 年，2014 年，同比下降的年份只有 2013 年和 2015 年，当选。

故本题选 D。

6. 【答案】D。解析：第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在第一段，即 2013 年，某省工业企业全年实现主营业务收入 37864 亿元，该省工业企业主营业务收入占全国工业的 3.7%。

第二步：根据已知条件解题。2013 年全国工业企业主营业务收入为 $\frac{37864}{3.7\%} > 100$ 万亿元，

只有 D 项符合。

故本题选 D。

7. 【答案】A。解析：第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在第一段，即 2013 年，某省工业企业全年实现税金增速 19.4%，利润增速 26.4%，分别高出全国 8.4、14.2 个百分点。

第二步：根据已知条件解题。全国税金增速为 $19.4\% - 8.4\% = 11\%$ ，利润增速为 $26.4\% - 14.2\% = 12.2\%$ ；则 2013 年全国工业企业的税金增速比利润增速高 $11\% - 12.2\% = -1.2\%$ ，即低 1.2 个百分点。

故本题选 A。

8. 【答案】B。解析：根据材料后三段可知，建材行业利润增速为 51.6%、石化行业利润增速为 38.1%、机械行业利润增速为 23.8%。按利润增速从高到低排序为建材行业 > 石化行业 > 机械行业。故本题选 B。

9. 【答案】D。解析：A 项错误：材料第一段中没有提及全国工业企业利润总额的具体数值，无法推出，排除。

B 项错误：材料最后一段只有船舶行业利润的增长率 18.9%，缺少主营业务的收入数据，无法推出，排除。

C 项错误：材料第五段中仅有橡胶塑料行业利润的增长率 29.1%，缺少具体数值，无法推出，排除。

D 项正确：根据材料第一段可知， $\text{百户重点企业主营业务收入} = 37864 \times 29.5\%$ ， $\text{百户重点企业利润} = 2080 \times 27.6\%$ ，则百户重点企业的总体销售利润率为 $\frac{\text{利润}}{\text{收入}} = \frac{2080 \times 27.6\%}{37864 \times 29.5\%}$ ，可

以推出，当选。

故本题选 D。

10. 【答案】C。解析：A 项错误：根据材料第三段可知，2013 年食品（含烟草）实现主营业务收入增长 20.8%，增速同比放缓 9.2 个百分点，所求为 $20.8\% + 9.2\% = 30\%$ ，排除。

B 项错误：根据材料第一、二段可知，2013 年，该省工业企业全年实现税金 1680 亿元，增长 19.4%，汽车行业实现税金 225.3 亿元，增长 50%，则 2012 年该省工业企业税金总额中，汽车行业所占比重为 $\frac{225.3}{1680} \times \frac{1+19.4\%}{1+50\%} \approx \frac{225}{1680} \approx 13.4\% < 15\%$ ，排除。

C 项正确：根据材料第六段可知，建材行业实现主营业务收入 2412 亿元，增长 27.1%；实现利润 167.2 亿元，增长 51.6%，其利润增速 > 主营业务收入增速，则 2013 年该省建材行业的销售利润率高于 2012 年水平，当选。

D 项错误：根据材料第五段可知，2013 年石油加工业净亏损 0.2 亿元，同比减亏 13.6 亿元，则 2012 年该省石油加工业净亏损金额为 $-0.2 - 13.6 = -13.8$ 亿元，排除。

故本题选 C。

资料分析 (16)

2014 年汽车销量达到 2349.19 万辆, 同比增长 6.86%, 增速低于中汽协年初预计的 8%~10% 的幅度。具体到细分车系, 轿车销售了 1237.67 万辆, 同比增长 3.06%; MPV 销售了 191.43 万辆, 同比增长 46.79%; SUV 销售了 407.79 万辆, 同比增长 36.44%; 交叉型乘用车销售了 133.17 万辆, 同比下降 18.06%; 其他类型汽车销售了 379.13 万辆。

2014 年, 销售排名前三位的汽车生产企业依次为: 一汽-大众、上海通用和上海大众, 分别销售了 158.66 万辆、146.52 万辆和 143.63 万辆。从具体车型销量榜来看, 轿车市场中, 排行三甲的是福克斯、朗逸、桑塔纳, 分别销售了 39.18 万辆、37.2 万辆和 30.73 万辆; SUV 市场中, 哈弗 H6 以 31.59 万辆的销量排名第一, 紧随其后的是途观和瑞虎, 分别销售了 23.74 万辆和 19.64 万辆。而 MPV 市场中, 五菱宏光销量达 75 万辆, 而第二名的欧诺和第三名的凌志仅分别为 13.8 万辆和 12.52 万辆。

2014 年 12 月, 汽车销售了 241.01 万辆, 环比增长了 15.27%, 同比增长 12.93%。其中: 轿车销售了 126.30 万辆, 环比增长了 17.56%, 同比增长了 7.43%; MPV 销售了 21.45 万辆, 环比增长 6.85%, 同比增长 33.25%; SUV 销售了 49.16 万辆, 环比增长 18.56%, 同比增长 56.15%; 交叉型乘用车销售了 9.20 万辆, 销售环比增长 7.46%, 同比下降 26.68%; 其他类型汽车销售了 34.9 万辆。

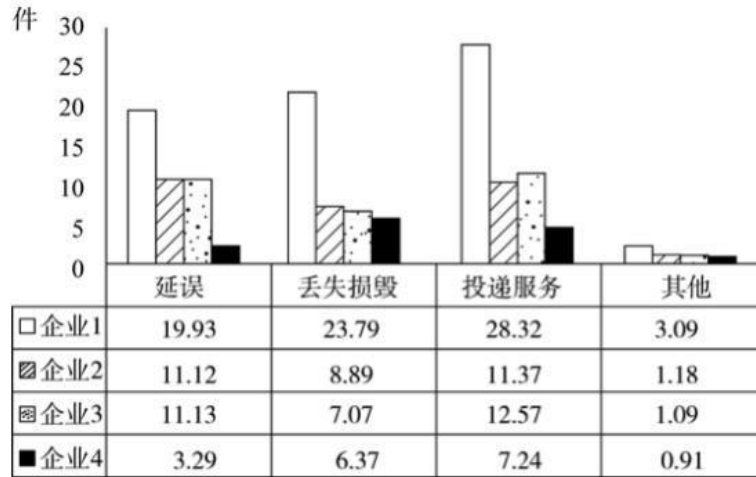
- 2014 年, 以下细分车系中销量 (辆) 较去年同期增加最多的是 ()。
A. 轿车 B. MPV C. SUV D. 交叉型乘用车
- 2013 年, SUV 销量约是 MPV 销量的 ()。
A. 1.7 倍 B. 2.3 倍 C. 3.2 倍 D. 3.7 倍
- 2013 年, 交叉型乘用车销量约占汽车销量的 ()。
A. 7.4% B. 6.6% C. 6.3% D. 5.9%
- 2014 年 11 月, 轿车销量约比 SUV 销量 ()。
A. 少 48 万辆 B. 多 48 万辆 C. 少 66 万辆 D. 多 66 万辆
- 以下说法中, 错误的有几个? ()
①2013 年, 轿车销量超过 1200 万辆
②2014 年, 朗逸与途观销量之差小于 14 万辆
③2014 年, 排行三甲的轿车与排行三甲的 MPV 销量之差小于 6 万辆
④2013 年 12 月, MPV 销量在汽车销量所占比重不足 5%
A. 1 个 B. 2 个 C. 3 个 D. 4 个

2015 年 2 月, 我国快递业务量完成 8.2 亿件, 同比增长 18.7%; 业务收入完成 136.0 亿元, 同比增长 22.5%。消费者对快递业务进行的申诉中, 有效申诉 (确定企业责任的) 占

总申诉量的 97.6%，为消费者挽回经济损失 229.8 万元。

2015 年 2 月，全国每百万件快递业务中，有效申诉量为 23.4 件，对企业 1 的每百万件有效申诉量为 75.13 件，环比增长 48.0%；对企业 2 的每百万件有效申诉量为 32.56 件，环比增长 55.0%；对企业 3 的每百万件有效申诉量为 31.86 件，环比增长 140.0%；对企业 4 的每百万件有效申诉量为 17.81 件，环比增长 36.0%。

2015 年 2 月对四家企业的每百万件快递业务有效申诉量



2015 年 2 月对四家企业每百万件快递业务有效申诉量环比增长率（单位：%）

| | 延 误 | 丢失损毁 | 投递服务 | 其 他 |
|------|-----|------|------|-----|
| 企业 1 | 87 | 49 | 53 | -46 |
| 企业 2 | 72 | 87 | 44 | -38 |
| 企业 3 | 217 | 114 | 139 | -9 |
| 企业 4 | 54 | 55 | 41 | -48 |

6. 2015 年 2 月，平均每笔快递业务的收入在以下哪个范围之内？（ ）
- A. 低于 17 元 B. 17~19 元 C. 19~21 元 D. 高于 21 元
7. 2015 年 2 月，消费者对快递业务的全部申诉量约为（ ）。
- A. 1.96 万件 B. 2.36 万件 C. 1.96 亿件 D. 2.36 亿件
8. 将 4 家企业 2015 年 1 月每百万件快递业务丢失损毁的有效申诉量按从高到低排序，正确的是（ ）。
- A. 企业 2，企业 1，企业 3，企业 4 B. 企业 1，企业 2，企业 3，企业 4
- C. 企业 2，企业 1，企业 4，企业 3 D. 企业 1，企业 2，企业 4，企业 3
9. 2015 年 2 月 4 家企业中，有几家企业的投递服务有效申诉量占该企业当月有效申诉量的比重高于上月水平？（ ）
- A. 1 家 B. 2 家 C. 3 家 D. 4 家
10. 能够从上述材料推出的是（ ）。
- A. 2014 年 2 月，全国快递业务完成量为 8 亿多件
- B. 2015 年 2 月，全国每百万件快递业务中，非有效申诉不到 1 件

- C. 2015 年 2 月, 4 家企业的每百万件快递业务有效申诉量都高于全国水平
 D. 2015 年 2 月, 企业 1 的每百万件快递业务延误有效申诉量超过其他任一家的 2 倍

【参考答案及解析】

1. 【答案】C。解析：根据材料第一段可知，2014 年轿车同比增加量为 $\frac{1237.67}{1+3.06\%} \times 3.06\% \approx \frac{1240}{1+3\%} \times 3\% \approx 36.11$ 万辆，MPV 同比增加量为 $\frac{191.43}{1+46.79\%} \times 46.79\% \approx \frac{190}{1+45\%} \times 45\% \approx 58.97$ 万辆，SUV 同比增加量为 $\frac{407.79}{1+36.44\%} \times 36.44\% \approx \frac{400}{1+35\%} \times 35\% \approx 103.70$ 万辆，交叉型乘用车同比下降。因此增加最多的是 SUV。故本题选 C。

2. 【答案】B。解析：根据材料第一段可知，2013 年 SUV 销量为 $\frac{407.79}{1+36.44\%}$ 万辆，2013 年 MPV 销量为 $\frac{191.43}{1+46.79\%}$ 万辆，前者是后者的 $\frac{407.79}{1+36.44\%} \div \frac{191.43}{1+46.79\%} \approx \frac{400}{190} \times \frac{1+45\%}{1+35\%} = \frac{580}{256.5}$ ，利用直除法，首数为 2，只有 B 项符合。故本题选 B。

3. 【答案】A。解析：根据材料第一段可知，2013 年交叉型乘用车销售量为 $\frac{133.17}{1-18.06\%}$ 万辆，汽车销量为 $\frac{2349.19}{1+6.86\%}$ 万辆，前者占后者的比重为 $\frac{133.17}{1-18.06\%} \div \frac{2349.19}{1+6.86\%} = \frac{133.17}{2349.19} \times \frac{1+6.86\%}{1-18.06\%} > \frac{130}{2400} \times \frac{1+5\%}{1-15\%} \approx 6.7\%$ ，只有 A 项符合。故本题选 A。

4. 【答案】D。解析：根据材料第三段可知，2014 年 11 月轿车销量为 $\frac{126.30}{1+17.56\%}$ 万辆，SUV 销量为 $\frac{49.16}{1+18.56\%}$ 万辆，前者明显大于后者，先排除 A、C 项。两者相差 $\frac{126.30}{1+17.56\%} - \frac{49.16}{1+18.56\%} > \frac{120}{1+20\%} - \frac{50}{1} = 50$ 万辆，排除 B 项。故本题选 D。

5. 【答案】A。解析：①根据材料第一段可知，2013 年轿车销量为 $\frac{1237.67}{1+3.06\%} \approx 1200.92$ 万辆 > 1200 万辆，正确；②根据材料第二段可知，2014 年朗逸与途观销量之差为 $37.2 - 23.74 < 37.2 - 23.2 = 14$ 万辆，正确；③根据材料第三段可知，2014 年排行三甲的轿车与排行三甲的 MPV 销量之差为 $(39.18 + 37.2 + 30.73) - (75 + 13.8 + 12.52) < (40 + 37 + 31) - (75 + 14 + 13) = 6$ 万辆，正确；④根据材料第三段可知，2013 年 12 月，MPV 销量为 $\frac{21.45}{1+33.25\%}$ ，汽车销量为 $\frac{241.01}{1+12.93\%}$ ，前者占后者的比例为 $\frac{21.45}{1+33.25\%} \div \frac{241.01}{1+12.93\%} = \frac{21.45}{241.01} \times \frac{1+12.93\%}{1+33.25\%} > \frac{20}{250} \times \frac{1+10\%}{1+35\%} \approx 6.5\%$ ，即超过了 5%，错误。综上，错误的只有 1 个。故本题选 A。

6. 【答案】A。解析：根据材料第一段可知，2015 年 2 月，我国快递业务量完成 8.2 亿

件, 业务收入完成 136.0 亿元, 则平均每笔快递业务的收入为 $\frac{136.0}{8.2} < \frac{136}{8} = 17$ 元。故本题

选 A。

7. 【答案】A。解析: 根据材料第二段可知, 2015 年 2 月, 全国每百万件快递业务中有效申诉量为 23.4 件, 而快递业务总量为 8.2 亿件, 则有效申诉总量为 $(8.2 \times 10^2 \times 23.4)$ 件。根据材料第一段可知, 有效申诉占总申诉量的 97.6%, 则 2015 年 2 月, 消费者对快递业务的全部申诉量约为 $\frac{8.2 \times 10^2 \times 23.4}{97.6\%} \approx \frac{820 \times 24}{100\%} = 19680$ 件 ≈ 1.97 万件, A 项与之最接近。

故本题选 A。

8. 【答案】D。解析: 根据两个表格数据可知, 2015 年 1 月企业 1 每百万件快递业务丢失损毁的有效申诉量为 $\frac{23.79}{1+49\%}$ 件, 企业 2 为 $\frac{8.89}{1+87\%}$ 件, 企业 3 为 $\frac{7.07}{1+114\%}$ 件, 企业 4 为 $\frac{6.37}{1+55\%}$ 件, $\frac{23.79}{1+49\%}$ 的分母最大且分子最小, 则其值最大, 排除 A、C 项。比较 $\frac{7.07}{1+114\%}$ 和 $\frac{6.37}{1+55\%}$, $\frac{7.07}{1+114\%} < \frac{7.2}{2} = 3.6$, $\frac{6.37}{1+55\%} > \frac{6.2}{1.55} = 4$, 即 $\frac{7.07}{1+114\%} < \frac{6.37}{1+55\%}$, 排除 B 项。故本题选 D。

9. 【答案】B。解析: 根据材料第一段和第二个表格可知, 2015 年 2 月, 对 4 家企业的每百万件有效申诉量环比分别增长 48.0%、55.0%、140.0%、36.0%, 投递服务有效申诉量环比分别增长 53%、44%、139%、41%, 部分增长率大于整体增长率的有企业 1、企业 4, 因此, 2015 年 2 月, 4 家企业中有 2 家的投递服务有效申诉量占该企业当月有效申诉量的比重高于上月水平。故本题选 B。

10. 【答案】B。解析: 根据材料第一段“2015 年 2 月, 我国快递业务量完成 8.2 亿件, 同比增长 18.7%”, 可知 2014 年 2 月, 全国快递业务完成量为 $\frac{8.2}{1+18.7\%} < \frac{9}{1+12.5\%} = 8$ 亿件, A 项说法错误; 根据文字材料可知, 2015 年 2 月, 消费者对快递业务进行的申诉中, 全国每百万件快递业务中有效申诉量为 23.4 件, 占总申诉量的 97.6%, 因此每百万件快递业务中, 非有效申诉为 $\frac{23.4}{97.6\%} \times (1-97.6\%) < \frac{24}{96\%} \times 3\% = 0.75$ 件, B 项说法正确; 根据文字材料第二段可知, 对企业 4 的每百万件快递业务有效申诉量 (17.81 件) 小于全国每百万件快递业务的有效申诉量 (23.4 件), C 项说法错误; 根据第二个表格可知, 企业 1 每百万件快递业务延误有效申诉量为 19.93 件, 企业 2 为 11.12 件, 前者没有超过后者的 2 倍, D 项说法错误。故本题选 B。

资料分析 (17)

2013年,某省工业企业全年实现主营业务收入37864亿元、税金1680亿元、利润2080亿元,分别增长19.1%、19.4%、26.4%,分别高出全国7.9、8.4、14.2个百分点。该省工业企业主营业务收入占全国工业的3.7%,比上年提高0.3个百分点。百户重点企业主营业务收入、税金、利润分别增长10.2%、11.1%、20.8%,分别占全省工业的29.5%、51%、27.6%。

2013年,汽车行业实现主营业务收入4538亿元,增长23.1%;实现利润416.6亿元,增长19.9%;税金225.3亿元,增长50%。销售利润率(利润占主营业务收入的比重)攀升至9.2%。食品(含烟草)实现主营业务收入6359亿元,增长20.8%,增速同比放缓9.2个百分点。实现利润398亿元,增长34.5%;工业税金506.2亿元,增长11.4%。

钢铁行业实现主营业务收入3510亿元,增长1.8%,利润总额34.6亿元,增长18.8%。行业销售利润率仅1%。

石化行业主营业务收入5138亿元,增长18.8%;实现利润204.2亿元,增长38.1%。子行业中,石油加工业净亏损0.2亿元,同比减亏13.6亿元;化工行业全年利润增长31.6%,扭转上半年利润下降局面;石油开采业净亏损8.6亿元,橡胶塑料行业利润增长29.1%。

建材行业实现主营业务收入2412亿元,增长27.1%;实现利润167.2亿元,增长51.6%。

机械行业实现主营业务收入3886亿元,增长26.6%;实现利润191.6亿元,增长23.8%。其中,电气机械(家电)利润增长38.5%,专用设备利润增长22.1%,船舶行业利润增长18.9%。

1. 2013年全国工业企业的税金增速比利润增速()。

A. 低1.2个百分点 B. 低5.8个百分点 C. 高7.0个百分点 D. 高8.4个百分点

2. 2013年全国工业企业主营业务收入约为多少万亿元?()

A. 84 B. 90 C. 97 D. 102

3. 2013年该省工业企业利润增速从高到低排序正确的是()。

A. 石化行业、建材行业、机械行业
B. 建材行业、石化行业、机械行业
C. 汽车行业、食品(含烟草)行业、钢铁行业
D. 食品(含烟草)行业、钢铁行业、汽车行业

4. 2013年该省工业企业的哪项信息,能够从上述资料中直接推出?()

A. 工业企业利润占全国工业企业利润总额的比重
B. 船舶行业主营业务收入占机械行业的比重
C. 橡胶塑料行业实现利润额
D. 百户重点企业的总体销售利润率

5. 能够从上述资料中推出的是()。

A. 2012年该省食品(含烟草)行业主营业务收入同比增速为11.6%

- B. 2年该省工业企业税金总额中，汽车行业所占比重超过15%
- C. 2013年该省建材行业的销售利润率高于2012年水平
- D. 2012年该省石油加工业净亏损13.4亿元

图1 2008~2012年全国一次能源、石油生产量与消费量的情况

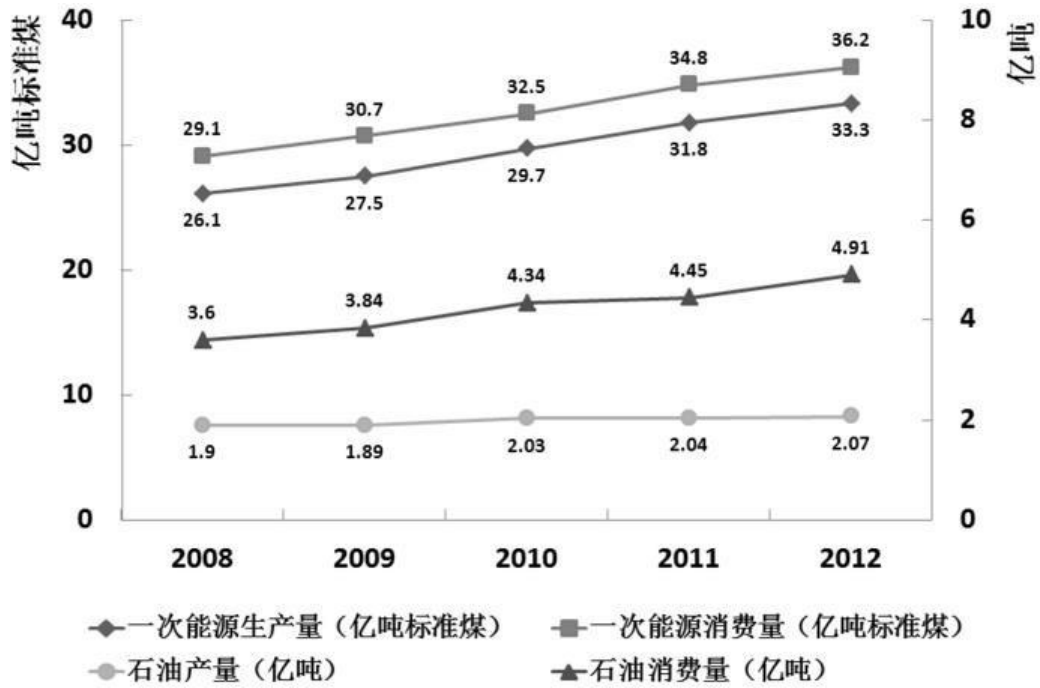
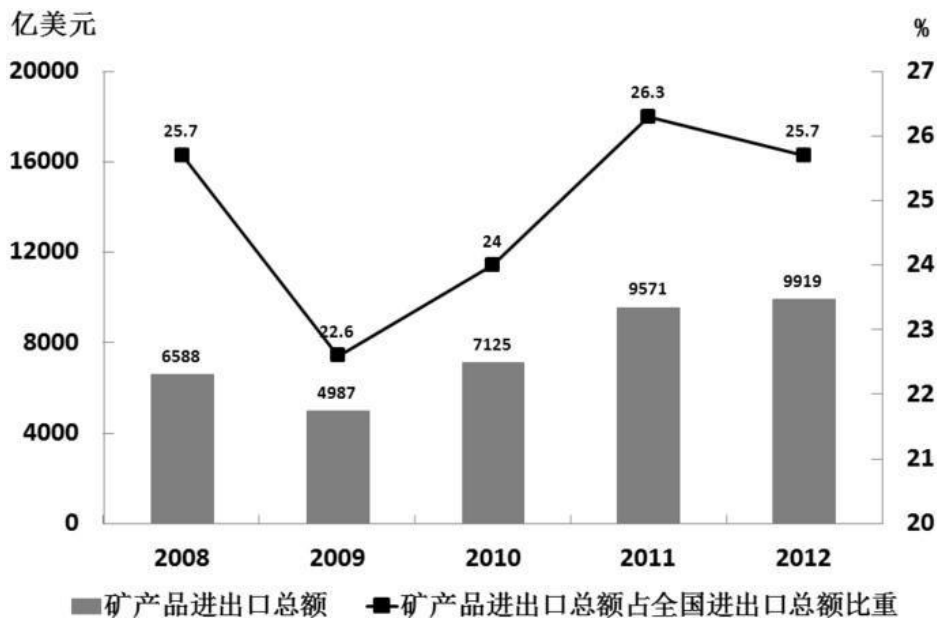


图2 2008~2012年全国矿产品进出口情况



6. 图中一次能源消费量与生产量差值最大的一年，该差值为多少亿吨标准煤？ ()
- A. 2.9
 - B. 3.0
 - C. 3.1
 - D. 3.2

7. 2009~2012年间一次能源生产量增速最快的一年是 ()。
- A. 2009年 B. 2010年 C. 2011年 D. 2012年
8. 2008~2012年间, 全国石油消费量超过全国石油产量2倍的年份有几个? ()
- A. 2 B. 3 C. 4 D. 5
9. 2009~2012年间全国矿产品进出口总额最高年份, 矿产品进出口总额比上年 ()。
- A. 上升了348亿美元 B. 下降了1601亿美元
- C. 上升了2138亿美元 D. 上升了2446亿美元
10. 关于2009~2012年全国矿产品贸易和能源生产、消费, 能够从上述资料中推出的是 ()。
- A. 石油产量年均增速超过一次能源生产量
- B. 矿产品进出口总额占全国商品进出口总额比重逐年递增
- C. 矿产品进出口总额最低的年份, 一次能源消费同比增量也最低
- D. 平均每年一次能源生产量超过30亿吨标准煤

【参考答案及解析】

1. 【答案】A。解析: 根据材料第一段可知, 2013年该省工业企业税金、利润分别增长19.4%、26.4%, 分别高出全国8.4、14.2个百分点, 则2013年全国工业企业的税金增速为19.4%-8.4%=11%, 利润增速为26.4%-14.2%=12.2%。则2013年全国工业企业的税金增速与利润增速相差11%-12.2%=-1.2%, 即低1.2个百分点。故本题选 A。

2. 【答案】D。解析: 根据材料第一段可知, 2013年全国工业企业主营业务收入约为37864÷3.7%>1000000亿元=100万亿元。故本题选D。

3. 【答案】B。解析: 根据材料可知, 2013年该省工业企业各行业利润增速分别为: 石化行业38.1%、建材行业51.6%、机械行业23.8%、汽车行业19.9%、食品(含烟草)行业34.5%、钢铁行业18.8%, 则建材行业>石化行业>食品(含烟草)行业>机械行业>汽车行业>钢铁行业。观察选项, 只有 B 项的排序正确。故本题选 B。

4. 【答案】D。解析: A 项, 材料中只给出该省工业企业利润, 没有给出全国工业企业利润总额, 故无法算出比重; B 项, 材料中只给出机械行业主营业务收入, 没有给出船舶行业主营业务收入, 故无法算出比重; C 项, 材料中只给出橡胶塑料行业的利润增长率, 无法算出橡胶塑料行业实现利润额; D 项, 百户重点企业的总体销售利润率可以由材料第一段推

出, 为 $\frac{2080 \times 27.6\%}{37864 \times 29.5\%}$ 。故本题选 D。

5. 【答案】C。解析: A 项, 2012年该省食品(含烟草)行业主营业务收入同比增速为20.8%+9.2%=30%, 错误; B 项, 2012年该省工业企业税金总额中, 汽车行业所占比重为 $\frac{225.3}{1.5}$ ÷ $\frac{1680}{1.194} = \frac{225.3}{1680} \times \frac{1.194}{1.5} < \frac{225.3}{1680} \approx 13\%$, 错误; C 项, 2013年该省建材行业的销售利润率减

去2012年该省建材行业的销售利润率为： $\frac{167.2}{2412} - \frac{167.2}{1.516} \div \frac{2412}{1.271}$ ，因为 $\frac{1.271}{1.516} < 1$ ，故 $\frac{167.2}{2412} > \frac{167.2}{1.516} \div \frac{2412}{1.271}$ ，故2013年该省建材行业的销售利润率高于2012年水平，正确；D项，2012

年该省石油加工业净亏损为 $0.2+13.6=13.8$ （亿元），错误。故本题选 C。

6. 【答案】D。解析：根据图1可知，2009年一次能源消费量与生产量差值最大，为 $30.7-27.5=3.2$ 亿吨标准煤。故本题选 D。

7. 【答案】B。解析：根据图1可知，2010年和2011年的增长曲线斜率较大，直接比较2010年和2011年即可。2010年一次能源生产量增速为 $(29.7-27.5) \div 27.5=8\%$ ，2011年为

$(31.8-29.7) \div 29.7 \approx 7\%$ 。故本题选 B。

8. 【答案】C。解析：比较2倍全国石油产量和全国石油消费量即可。根据图1可知，2008年全国石油产量的2倍为 $1.9 \times 2 > 3.6$ ，2009年为 $1.89 \times 2 < 3.84$ ，2010年为 $2.03 \times 2 < 4.34$ ，2011年为 $2.04 \times 2 < 4.45$ ，2012年为 $2.07 \times 2 < 4.91$ 。故全国石油消费量超过全国石油产量2倍的年份有2009、2010、2011、2012共4个年份。故本题选 C。

9. 【答案】A。解析：根据图2可知，全国矿产品进出口总额最高的是2012年。2012年，矿产品进出口总额与上年相差 $9919-9571=348$ 亿元，即上升了348亿元。故本题选 A。

10. 【答案】D。解析：A项错误，根据图1可知，2009~2012年石油产量的折线斜率明显小于一次能源生产量，则平均增速小于一次能源生产量；B项错误，根据图2可知，2009~2012年矿产品进出口总额占全国商品进出口总额比重并非逐年递增；C项，错误根据图2可知，2009年矿产品进出口总额最低，又根据图1可知一次能源消费同比增量最低的是2012年而不是2009年；D项正确，根据图1可知，平均每年一次能源生产量为 $(27.5+29.7+31.8+33.3) \div 4=30.575 > 30$ 亿吨。故本题选 D。

资料分析 (18)

2012年,浙江省医疗卫生经费投入305.91亿元,比2010年增长36.2%。按户籍人口计算,平均每千人口拥有床位、医生和护士分别为4.4张(全国4.19张)、2.71人(全国1.91人)和2.53人(全国1.83人),分别比2010年增加0.56张、0.3人和0.44人。

| | 2007 年 | 2008 年 | 2009 年 | 2010 年 | 201 1年 | 201 2年 |
|-----------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 卫生机构数合计 (个) | 1587 0 | 1529 1 | 1561 8 | 2994 1 | 305 15 | 302 67 |
| 医院 | 636 | 635 | 652 | 687 | 731 | 782 |
| 社区卫生服务中心 (站) | 5113 | 5191 | 5313 | 6105 | 652 6 | 662 2 |
| 卫生院 | 2031 | 1849 | 1821 | 1550 | 120 5 | 115 1 |
| 门诊部 | 620 | 632 | 620 | 712 | 746 | 822 |
| 专科防治所(站) | 29 | 27 | 25 | 25 | 25 | 22 |
| 妇幼保健机构 | 87 | 87 | 87 | 87 | 85 | 86 |
| 其他卫生机构 | 7354 | 6870 | 7100 | 2077 5 | 211 97 | 207 82 |
| 床位合计数(张) | 1556 22 | 1612 03 | 1701 87 | 1840 97 | 194 759 | 213 267 |
| 医院 | 1233 55 | 1298 44 | 1375 12 | 1509 86 | 162 905 | 180 722 |
| 社区服务中心(站) | 2216 | 3690 | 3526 | 6219 | 942 5 | 846 3 |
| 卫生院 | 2120 6 | 1978 4 | 2036 5 | 1833 9 | 142 74 | 148 93 |
| 门诊部 | 519 | 471 | 502 | 495 | 268 | 496 |
| 专科防治所(站) | 724 | 732 | 687 | 722 | 610 | 634 |
| 妇幼保健机构 | 4597 | 4640 | 5092 | 5491 | 584 5 | 656 8 |
| 其他卫生机构 | 3005 | 2042 | 2503 | 1845 | 143 2 | 149 1 |
| 卫生人员合计(人) | 2750 47 | 2883 44 | 3094 51 | 3528 83 | 374 157 | 399 930 |
| 执业医师 | 8129 3 | 8338 7 | 8971 2 | 9937 5 | 103 554 | 109 484 |
| 执业助理医师 | 1913 0 | 1851 0 | 1821 8 | 2106 9 | 209 43 | 205 14 |

| | 2007 年 | 2008 年 | 2009 年 | 2010 年 | 2011 年 | 2012 年 |
|------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 注册护士 | 72008 | 78284 | 87843 | 99615 | 109275 | 121313 |
| 药剂人员 | 17311 | 17212 | 17996 | 19168 | 20339 | 21613 |
| 检验人员 | 10691 | 13887 | 14440 | 15614 | 16126 | 16950 |
| 其他 | 30019 | 31682 | 31819 | 33650 | 36685 | 38786 |

- 2010年,浙江省医疗卫生经费投入约为()。
 - 205亿元
 - 215亿元
 - 225亿元
 - 235亿元
- 2010~2012年,下列卫生机构数量增长最快的是()。
 - 医院
 - 社区卫生服务中心(站)
 - 卫生院
 - 门诊部
- 2012年平均每所医院的床位数约比2010年多()。
 - 11个
 - 13个
 - 15个
 - 17个
- 执业医师数量占卫生人员总数的比例最高的年份是()。
 - 2007年
 - 2008年
 - 2010年
 - 2012年
- 根据资料,下列表述正确的是()。
 - 2011年,门诊部数量首次超过医院数量
 - 2007~2012年,妇幼保健机构床位数增长率不断提高
 - 按户籍人口计算,2012年浙江省平均每千人口拥有床位、医生、护士均超过全国平均水平
 - 2007~2012年,执业医师、注册护士和药剂人员持续增加

2006年至2011年全年我国农村居民人均纯收入分别为3587元、4140元、4761元、5153元、5919元、6977元;城镇居民人均可支配收入分别为11759元、13786元、15781元、17175元、19109元、21810元。

2000年至2011年全年我国粮食产量分别为49804万吨、50160万吨、52871万吨、53082万吨、54648万吨、57121万吨。

与2010年相比,2011年全年粮食种植面积11057万公顷,增加70万公顷;棉花种植面积304万公顷,增加19万公顷;油料种植面积1379万公顷,减少10万公顷;糖料种植面积195万公顷,增加4万公顷;棉花产量660万吨,增产10.7%;油料产量3279万吨,增产1.5%;糖料产量12820万吨,增产4.3%;肉类总产量7957万吨,增长0.4%,其中,猪肉产量5053万吨,下降0.4%;养殖水产品产量4026万吨,增长5.2%;捕捞水产品产量1574万吨,增长1.9%。

2011年末全国参加城镇基本医疗保险的人数47291万人,增加4028万人。其中,参加城

镇职工基本医疗保险人数25226万人，参加城镇居民基本医疗保险22065万人。截至9月底，2646个县（市、区）开展了新型农村合作医疗工作，新型农村合作医疗参合率97.5%；新型农村合作医疗基金支出总额为1114亿元，受益8.4亿人次。

6. 2011年我国城镇居民人均可支配收入比2008年大约增加了（ ）。

- A. 18% B. 38% C. 58% D. 85%

7. 2010年，我国水产品产量大约达到多少万吨？（ ）

- A. 1500 B. 3800 C. 5000 D. 5300

8. 2010~2011年，下列哪项年增长速度最快？（ ）

- A. 农村居民人均纯收入 B. 粮食种植面积
 C. 棉花产量 D. 粮食产量

9. 2010年，我国猪肉产量占肉类总产量的比重约为（ ）。

- A. 43% B. 53% C. 64% D. 84%

10. 根据上述资料，下列说法错误的是（ ）。

A. 2011年末，我国参加城镇居民基本医疗保险人数约占参加城镇基本医疗保险人数的46.7%

B. 2011年棉花、油料、糖料的总种植面积比上年增加约13万公顷

C. 1年前三个季度，开展了新型农村合作医疗工作的县（市、区）中，人均基金支出大约为130元

D. 6年至2011年，我国城镇居民人均可支配收入增长比农村居民人均纯收入增长慢

【参考答案及解析】

1. 【答案】C。解析：根据文字材料可知，2010年，Z省医疗卫生经费投入为 $\frac{305.91}{1+36.2\%} \approx 224.6$ 亿元，C项与之最接近。故本题选C。

2. 【答案】D。解析：根据表格可知，2010~2012年，医院数量增长率为 $\frac{782-687}{687} = \frac{95}{687} > 10\%$ ，社区卫生服务中心（站）增长率为 $\frac{6622-6105}{6105} = \frac{517}{6105} < 10\%$ ，卫生院增长率为 $\frac{1151-1550}{1550} = \frac{-399}{1550} < 0$ ，门诊部增长率为 $\frac{822-712}{712} = \frac{110}{712} > 10\%$ 。用差分法比较 $\frac{95}{687}$ 与 $\frac{110}{712}$ ，差分数 $\frac{110-95}{712-687} = \frac{15}{25} = \frac{3}{5} > \frac{95}{687}$ ，故 $\frac{110}{712} > \frac{95}{687}$ ，即增长最快的是门诊部。故本题选D。

3. 【答案】A。解析：根据表格可知，2012年平均每所医院的床位数比2010年多 $\frac{180722}{782} - \frac{150986}{687} \approx 11$ 个。故本题选A。

- 4 【答案】A。解析：根据表格可知，2007年执业医师数量占卫生人员总数的比例为 $81293 \div 275047 \approx 30\%$ ，2008年为 $83387 \div 288344 \approx 29\%$ ，2010年为 $99375 \div 352883 \approx 28\%$ ，2012年为 $109484 \div 399930 \approx 27\%$ 。比例最高的年份是2007年。故本题选A。
- 5 【答案】C。解析：A项，2010年门诊部数量（712个）多于医院（687个），错误；B项，2010年妇幼保健机构增长率为 $\frac{5491-5092}{5092} = \frac{399}{5092}$ ，2009年为 $\frac{5092-4640}{4640} = \frac{452}{4640}$ ，明显前者小于后者，错误；C项，根据文字材料“按户籍人口计算，平均每千人口拥有床位、医生和护士分别为4.4张（全国4.19张）、2.71人（全国1.91人）和2.53人（全国1.83人）”，可知2012年Z省平均每千人口拥有床位、医生、护士均超过全国平均水平，正确；D项，2008年药剂人员数量少于2007年的数量，错误。故本题选C。
- 6 【答案】B。解析：根据材料第一段可知2008年我国城镇居民人均可支配收入为15781元，2011年为21810元，因此2011年我国城镇居民人均可支配收入比2008年增长了 $\frac{21810-15781}{15781} \approx \frac{22000-16000}{16000} = 37.5\%$ ，B项与之最接近。故本题选B。
- 7 【答案】D。解析：根据材料第三段“养殖水产品产量4026万吨，增长5.2%；捕捞水产品产量1574万吨，增长1.9%”，可知2010年我国水产品产量为 $\frac{4026}{1+5.2\%} + \frac{1574}{1+1.9\%} \approx \frac{4000}{1} + \frac{1600}{1.2} = 5333$ ，D项与之最接近。故本题选D。
- 8 【答案】A。解析：根据材料第一、二、三段，可知2010~2011年农村居民人均纯收入增长速度为 $\frac{6977-5919}{5919} \approx \frac{7000-6000}{6000} = \frac{1}{6}$ ；粮食种植面积增长速度为 $\frac{70}{11057-70}$ ，远小于 $\frac{1}{6}$ ；棉花产量增长速度为 $10.7\% < \frac{1}{6}$ ；粮食产量增长速度为 $\frac{57121-54648}{54648} \approx \frac{57-54}{54} = \frac{1}{18} < \frac{1}{6}$ 。因此四项中增长速度最快的是农村居民人均纯收入。故本题选A。
- 9 【答案】C。解析：根据材料第三段可知2010年我国猪肉产量占肉类总产量的比重为 $\frac{5053}{1-0.4\%} \div \frac{7957}{1+0.4\%} \approx \frac{5000}{8000} = 62.5\%$ ，C项与之最接近。故本题选C。
- 10 【答案】C。解析：根据材料第四段“2011年末全国参加城镇基本医疗保险的人数47291万人，……，参加城镇居民基本医疗保险22065万人”，可知参加城镇居民基本医疗保险的人数占参加城镇基本医疗保险人数的 $22065 \div 47291 \approx 46.7\%$ ，A项说法正确；根据材料第三段“棉花种植面积……增加19万公顷；油料种植面积……减少10万公顷；糖料种植面积……增加4万公顷”，可知三者比上年增加了 $19-10+4=13$ 万公顷，B项说法正确；材料没有涉及到新型农村合作医疗基金参与人数，无法计算人均支出，C项说法错误；根据材料第一段“2006年至2011年全年我国农村居民人均纯收入分别为3587元、4140元、4761元、5153元、5919元、6977元；城镇居民人均可支配收入分别为11759元、13786元、15781元、17175元、19109元、21810元”，可知2006年至2011年城镇居民人均可支配收入逐年增加，D项说法正确。故本题选C。

元、21810元”，可知2006年到2011年，我国农村居民人均纯收入增长了 $(6977-3587) \div 3587=3390 \div 3587 > 90\%$ ，城镇居民人均可支配收入增长了 $(21810-11759) \div 11759=10051 \div 11759 < 90\%$ ，前者大于后者，D 项说法正确。故本题选 C。

资料分析 (19)

2015 年上半年 A 区完成规模以上工业总产值 289.9 亿元, 同比下降 9.4%, 降幅比 1~5 月扩大 0.7 个百分点, 比 1~4 月扩大 2.2 个百分点, 比一季度扩大 7.5 个百分点。

其中, 上半年 A 区两大主导行业汽车制造业完成产值 51.6 亿元, 同比增长 4.6%, 医药制造业完成产值 17 亿元, 同比增长 11.1%。

上半年 A 区六大高耗能行业七成企业生产产值低于上年同期, 上半年共完成规模以上工业总产值 55.6 亿元, 同比下降 10.0%, 降幅较上年同期扩大 0.1 个百分点。

A 区 2015 年上半年高耗能行业生产情况

| | 工业总产值 (亿元) | 同比增速 (%) |
|----------------|------------|----------|
| 高耗能行业合计 | 55.6 | -10.0 |
| 化学原料和化学制品制造业 | 27.7 | -12.2 |
| 非金属矿物制品业 | 17.5 | -15.0 |
| 有色金属冶炼和压延加工业 | 7.1 | 15.0 |
| 黑色金属冶炼和压延加工业 | 2.1 | -9.3 |
| 电力、热力生产和供应业 | 1.0 | 9.3 |
| 石油加工、炼焦和核燃料加工业 | 0.2 | -20.0 |

- 2014 年上半年 A 区规模以上工业总产值约为多少亿元? ()
 A. 387 B. 320 C. 265 D. 214
- 2015 年 1~4 月 A 区完成规模以上工业总产值同比增速约为 ()。
 A. 11.6% B. 7.2% C. -7.2% D. -11.6%
- 2015 年上半年, A 区汽车制造业产值同比增量约是医药制造业的多少倍? ()
 A. 1.3 B. 6.5 C. 3.0 D. 0.4
- 在 A 区六大高耗能行业中, 2015 年上半年产值同比降幅快于全区规模以上工业总产值的行业有几个? ()
 A. 2 B. 3 C. 4 D. 5
- 关于 A 区规模以上工业, 下列说法中正确的是 ()。
 A. 2015 年一季度总产值同比降速快于二季度总产值降速
 B. 2015 年上半年两大主导行业产值之和超过全区总产值的 25%
 C. 2014 年上半年六大高耗能行业规模以上工业总产值超过 50 亿元
 D. 2015 年上半年黑色金属冶炼和压延加工业及电力、热力生产和供应业产值之和与上年同期相同

2013年全国1~5月保险业经营状况

| | 经营状况(亿元) | | | | | 同比增速(%) |
|-------------|----------|------|------|------|------|---------|
| | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 5月 |
| 保险保费收入 | 2012 | 1382 | 1756 | 1316 | 1277 | 10 |
| 1. 财产险 | 612 | 339 | 562 | 530 | 500 | 12 |
| 2. 人身险 | 1400 | 1043 | 1195 | 786 | 777 | 9 |
| (1) 寿险 | 1255 | 944 | 1025 | 669 | 655 | 8 |
| (2) 健康险 | 106 | 76 | 113 | 76 | 83 | 14 |
| (3) 人身意外伤害险 | 40 | 23 | 56 | 40 | 39 | 22 |
| 保险赔付支出 | 501 | 447 | 540 | 505 | 487 | 32 |
| 1. 财产险 | 281 | 194 | 255 | 254 | 266 | 16 |
| 2. 人身险 | 220 | 252 | 285 | 252 | 220 | 58 |
| (1) 寿险 | 175 | 224 | 245 | 212 | 180 | 68 |
| (2) 健康险 | 36 | 22 | 32 | 31 | 32 | 29 |
| (3) 人身意外伤害险 | 9 | 7 | 9 | 8 | 8 | 11 |
| 业务及管理费 | 185 | 166 | 195 | 189 | 190 | 21 |

6. 2013年1~5月, 保险业平均每月业务及管理费用约为多少亿元? ()
- A. 180 B. 185 C. 190 D. 195
7. 在寿险、健康险和人身意外伤害险中, 有几类险种在2013年5月的保险赔付支出额占全行业保险赔付支出总额的比重高于上年同期水平? ()
- A. 0 B. 1 C. 2 D. 3
8. 2013年3月, 人身险的三个险种保费收入环比增速排序正确的是? ()
- A. 人身意外伤害险>寿险>健康险 B. 人身意外伤害险>健康险>寿险
 C. 健康险>人身意外伤害险>寿险 D. 健康险>寿险>人身意外伤害险
9. 关于2013年1~5月保险业经营状况, 能够从上述资料中推出的是 ()。
- A. 5月各类险种保费收入均低于4月
 B. 4月三个人身险种的收入均高于一季度平均水平
 C. 1月人身意外伤害险收入在保费总收入中的占比不足2%
 D. 2月各类险种保险赔付支出均低于1月
10. 以下各月中, 哪个月全行业保险赔付支出额与保险保费收入额比值最低? ()
- A. 1月 B. 2月 C. 3月 D. 4月

【参考答案及解析】

1. 【答案】B。解析: 根据文字材料第一段“2015年上半年A区完成规模以上工业总产值289.9亿元, 同比下降9.4%”, 可知2014年上半年A区规模以上工业总产值约为 $\frac{289.9}{1-9.4\%} \approx \frac{290}{0.9} \approx 322$ 亿元, B项与之最接近。故本题选B。

2. 【答案】C。解析：根据文字材料第一段可知，2015 年上半年 A 区完成规模以上工业总产值同比增速为-9.4%，降幅比 1~4 月扩大 2.2 个百分点，则 2015 年 1~4 月的同比增速约为-9.4%+2.2%=-7.2%。故本题选 C。

3. 【答案】A。解析：根据文字材料第二段可知，2015 年上半年，A 区汽车制造业完成产值 51.6 亿元，同比增长 4.6%，医药制造业完成产值 17 亿元，同比增长 11.1%。因此汽车

制造业完成产值同比增量为 $\frac{51.6}{1+4.6\%} \times 4.6\% \approx 52 \times (1-5\%) \times 5\% = 2.47$ 亿元，医药制造业完

成产值同比增量为 $\frac{17}{1+11.1\%} \times 11.1\% \approx \frac{17}{1+\frac{1}{9}} \times \frac{1}{9} = 17 \times \frac{9}{10} \times \frac{1}{9} = 1.7$ 亿元，前者是后者的

$2.47 \div 1.7 \approx 1.45$ 倍，A 项与之最接近。故本题选 A。

4. 【答案】B。解析：根据文字材料第一段可知，2015 年上半年 A 区规模以上工业总产值同比增速为-9.4%。同比降幅快于全区即同比增速小于全区。根据表格可知，增速小于-9.4% 的有化学原料和化学制品制造业 (-12.2%)，非金属矿物制品业 (-15.0%)，石油加工、炼焦和核燃料加工业 (-20.0%) 3 个。故本题选 B。

5. 【答案】C。解析：由文字材料第一段可知，2015 年一季度总产值同比降速为 9.4%-7.5%=1.9%，而上半年同比下降 9.4%，根据混合增长率可知，二季度总产值的降速快于一季度，A 项错误。根据文字材料第二段可知，2015 年上半年两大主导行业产值之和为

$51.6+17=68.6$ 亿元，上半年全区总产值为 289.9 亿元，前者占后者的比重为 $\frac{68.6}{289.9} \times 100\%$

$< \frac{70}{280} \times 100\% = 25\%$ ，B 项错误。根据文字材料第三段可知，2014 年上半年六大高耗能行业

规模以上工业总产值为 $\frac{55.6}{1-10\%}$ ，明显超过 50 亿元，C 项正确。根据表格可知，2015 年上半

年黑色金属冶炼和压延加工业及电力、热力生产和供应业产值之和为 $2.1+1=3.1$ 亿元，2014

年为 $\frac{2.1}{1-9.3\%} + \frac{1}{1+9.3\%} \neq 3.1$ 亿元，D 项错误。故本题选 C。

6. 【答案】B。解析：根据表格可知，保险业平均每月业务及管理费约为 $(185+166+195+189+190) \div 5 = 185$ 亿元。故本题选 B。

7. 【答案】B。解析：根据表格可知，全 2013 年 5 月全行业保险赔付支出总额同比增长 32%，寿险同比增长，健康险同比增长 29%，人身意外伤害险同比增长 11%，则只有寿险赔付支出占总额的比重高于上年同期水平。故本题选 B。

8. 【答案】B。解析：根据表格可知，2013 年 3 月，寿险保费收入环比增速为 $(1025-944) \div 944 = 8.6\%$ ；健康险环比增速为 $(133-76) \div 76 = 75\%$ ；人身意外伤害险环比增速为 $(56-23) \div 23 = 143\%$ 。则环比增速排序为：人身意外伤害险 > 健康险 > 寿险。故本题选 B。

9. 【答案】C。解析：A 项，根据表格可知，5 月健康险保费收入高于 4 月，错误；B 项，根据表格可知，4 月寿险、健康险收入均明显低于第一季度平均水平，错误；C 项，根据表

格可知，1月人身意外伤害险收入占总收入比重为 $40 \div 2012 \approx 1.99\% < 2.0\%$ ，正确；D项，根据表格可知，2月寿险赔付支出高于1月，错误。故本题选C。

10. 【答案】A。解析：根据表格可知，1月全行业保险赔付支出额与保险保费收入额比值为 $501 \div 2012 \approx 0.249$ ，2月为 $447 \div 1382 \approx 0.323$ ，3月为 $540 \div 1756 \approx 0.307$ ，4月为 $505 \div 1316 \approx 0.383$ 。则1月最低。故本题选A。

资料分析 (20)

2012年,全国国内旅游人数29.57亿人次,比上年增长12.0%。其中,城镇居民19.33亿人次。2012年,全国国内旅游收入22706.22亿元人民币,比上年增长17.6%。2012年全国入境外国游客人数比上年增长0.3%,其中,亚洲市场入境人数1664.88万人次,与上年基本持平,占入境外国游客人数的61.2%;欧洲市场入境人数593.16万人次,增长0.2%;美洲市场入境人数317.95万人次,减少0.7%;大洋洲市场入境人数91.49万人次,增长6.5%;非洲市场入境人数52.49万人次,增长7.4%。

2012年主要客源国入境旅游情况

| 国 家 | 入境旅游人数 | 与上年比较 |
|-------|--------|-------|
| | (万人次) | (%) |
| 美 国 | 211.81 | 0.1 |
| 日 本 | 351.82 | -3.8 |
| 俄罗斯 | 242.62 | -4.3 |
| 韩 国 | 406.99 | -2.8 |
| 英 国 | 61.84 | 3.8 |
| 德 国 | 65.96 | 3.5 |
| 马来西亚 | 123.55 | -0.8 |
| 越 南 | 113.72 | 13.0 |
| 澳大利亚 | 77.43 | 6.6 |
| 蒙 古 | 101.05 | 1.6 |
| 菲律宾 | 96.20 | 7.6 |
| 新加坡 | 102.77 | -3.3 |
| 加拿大 | 70.83 | -5.3 |
| 意大利 | 25.20 | 7.2 |
| 印 尼 | 62.20 | 2.2 |
| 哈萨克斯坦 | 49.14 | -2.9 |
| 緬 甸 | 20.59 | 7.8 |
| 泰 国 | 64.76 | 6.5 |
| 印 度 | 61.02 | 0.6 |
| 法 国 | 52.48 | 6.4 |

1. 2011年,全国国内的旅游收入约为()。

A. 15247.11亿元人民币

B. 17354.03亿元人民币

- C. 18642.37 亿元人民币 D. 19308.01 亿元人民币
2. 2012 年, 农村居民国内旅游人数占全国国内旅游人数的比例约为 ()。
- A. 30.53% B. 32.43% C. 34.63% D. 38.83%
3. 2012 年, 欧洲各国入境游客量占欧洲入境游客总量比例超过 11% 的国家有 ()。
- 个 B. 2 个 C. 3 个 D. 4 个
4. 2011 年, 除美国、加拿大以外的美洲国家游客入境旅游人数约为 ()。
- A. 13.8 万人次 B. 23.8 万人次 C. 33.8 万人次 D. 43.8 万人次
5. 根据上述资料, 不能推出的是 ()。
- A. 2012 年, 韩国为我国第一大入境客源国
B. 2012 年, 在 20 个主要客源国中, 六成来自亚洲
- C. 2012 年, 非洲市场入境游客量占入境外国游客总量的 2.1%
- D. 2012 年, 越南是入境旅游人数增长最快的客源国

2008~2012 年国家电网公司机组并网容量 (单位: 万千瓦)

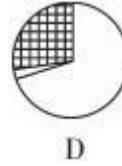
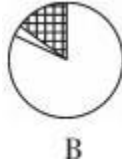
| | 2008 年 | 2009 年 | 2010 年 | 2011 年 | 2012 年 |
|----------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 并网总容量 | 61300 | 67100 | 74400 | 81800 | 88000 |
| 其中: 清洁能源机组并网容量 | 13524 | 15357 | 17585 | 20260 | 24004 |
| 其中: 水电并网容量 | 12214 | 13419 | 14458 | 15617 | 16816 |
| 核电并网容量 | 507 | 507 | 574 | 640 | 640 |
| 新能源发电机组并网容量 | 803 | 1431 | 2553 | 4003 | 6548 |

2008~2012 年国家电网公司并网机组上网电量 (单位: 亿千瓦时)

| | 2008 年 | 2009 年 | 2010 年 | 2011 年 | 2012 年 |
|----------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 总上网电量 | 22800 | 24300 | 28800 | 32400 | 33900 |
| 其中: 清洁能源机组上网电量 | 4161 | 4321 | 4943 | 7177 | 24004 |
| 其中: 水电上网电量 | 3662 | 3692 | 4103 | 4373 | 5518 |
| 核电上网电量 | 353 | 355 | 308 | 416 | 475 |
| 新能源发电机组上网电量 | 146 | 274 | 492 | 1154 | 1184 |

6. 下列年份中, 国家电网公司并网机组总上网电量同比增速最快的是 ()。
- A. 2010 年 B. 2009 年 C. 2012 年 D. 2011 年
7. 2012 年清洁能源机组并网容量占当年并网机组总容量的比重比上年 ()。
- A. 上升了 5.5 个百分点 B. 上升了 2.5 个百分点
- C. 下降了 5.5 个百分点 D. 下降了 2.5 个百分点
8. 下列年份中, 清洁能源机组上网电量占当年并网机组总上网电量比重最高的是 ()。
- A. 2009 年 B. 2008 年 C. 2012 年 D. 2011 年

9. 下列哪一张图能反映2012年清洁能源机组并网容量中水电、核电和新能源发电的构成? ()



10. 关于2008~2012年间国家电网公司清洁能源的发展,能够从资料中推出的是()。

- A. 新能源发电机组上网电量从2011年开始超过核电上网电量
- B. 水电上网电量年均增长率超过同期水电并网容量年均增长率
- C. 新能源发电机组并网容量翻了8番
- D. 核电上网电量保持持续增长

【参考答案及解析】

1. **【答案】D.** 解析: 根据文字材料可知, 2012年, 全国国内旅游收入 22706.22 亿元人民币, 比上年增长 17.6%。则2011年全国国内的旅游收入为 $22706.22 \div (1+17.6\%) \approx 22700 \div (1+18\%) \approx 19237.3$ 亿元人民币, D项与之最接近。故本题选 D。

2. **【答案】C.** 解析: 根据文字材料可知, 农村居民国内旅游人数占全国国内旅游人数的比例为 $\frac{29.57 - 19.33}{29.57} \times 100\% = \frac{10.24}{29.57} \times 100\% > \frac{10}{30} \times 100\% \approx 33.3\%$, 排除 A、B 项。利用插值法比较剩余两个选项, $\frac{3}{8} = 37.5\%$, $\frac{3 \times 10.5}{8 \times 28} > \frac{10.24}{29.57}$, 即 $\frac{10.24}{29.57} \times 100\% < 37.5\%$, 排除 D 项。故本题选 C。

3. **【答案】B.** 解析: 根据文字材料可知, 2012年欧洲市场入境游客总量为 593.16 万人次, 则总量的 11%为 $593.16 \times 11\% \approx 65.2$ 万人次。由表中数据可知, 欧洲各国中只有俄罗斯和德国的入境游客量超过 65.2 万人次。故本题选 B。

4. **【答案】C.** 解析: 根据文字材料可知, 2012年美洲市场入境人数 317.95 万人次, 美国为 211.81 万人次, 加拿大为 70.83 万人次, 则其他美洲国家为 $317.95 - 211.81 - 70.83 = 35.31$ 万人次。由于 2012年美洲、美国和加拿大的同比增长率均比较小, 因此 2011年其他美洲国家入境游客人数接近 35.31 万人次, C项最符合。故本题选 C。

5. **【答案】C.** 解析: A项韩国入境旅游人数为 406.99 万人次, 人数最多, 说法正确; B项观察图表可知, 共有 12 个亚洲国家, 因此客源国中六成来自亚洲说法正确; C项非洲市场入境游客量为 52.49 万人次, 占总量的比例为 $52.49 \div (1664.88 \div 61.2\%) \approx 1.93\%$, C项不能推出; D项越南入境旅游人数与上年相比增长 13%, 是增长最快的客源国, 可以推出。故本题选 C。

6. **【答案】A.** 解析: 由第二个表格可知, 2012年总上网电量同比增长 $\frac{33900}{32400} - 1 = \frac{15}{324} <$

10%, 2011年同比增长 $\frac{32400}{28800} - 1 = \frac{1}{8} = 12.5\%$, 2010年同比增长 $\frac{28800}{24300} - 1 = \frac{45}{243} > \frac{45}{250} = \frac{9}{50} = 18\%$,

2009年同比增长 $\frac{24300}{22800} - 1 = \frac{15}{228} < 10\%$, 比较可知, 2010年增速最大。故本题选 A。

7 【答案】B。解析: 由第一个表格可知, 2012年所占比重与2011年相比为 $\frac{24004}{88000} - \frac{20260}{81800}$

$\approx 2.5\%$, 即上升了2.5个百分点。故本题选 B。

8 【答案】C。解析: 由第二个表格可知, 清洁能源机组上网电量逐年增长, 且2012年增长率最高。2012年清洁能源机组上网电量是2008年的5倍多, 而2012年总上网电量只是2008年的1.5倍左右, 由此可知2012年清洁能源机组上网电量占总上网电量比重最高。故本题选 C。

9 【答案】D。解析: 由第一个表格可知, 2012年清洁能源机组并网容量为24004万千瓦, 其中水电为16816万千瓦, 占清洁能源总容量的比重为 $\frac{16816}{24004} \approx 70\%$, 比 $\frac{3}{4}$ 略少; 而新能源发电为6548万千瓦, 约占27%, 比 $\frac{1}{4}$ 略多。观察选项中图形, D 项最符合。故本题选 D。

10 【答案】B。解析: A 项, 由第二个表格可知, 2010 年新能源发电机组上网电量为 492 亿千瓦时, 核电上网电量为 308 亿千瓦时, 即从 2010 年开始新能源发电机组上网电量超过核电上网电量, A 项错误。B 项, 比较年均增长率, 需要的计算比较复杂。由于年份相同, 只要总增长率高, 年均增长率就一定大, 从而将年均增长率转换成总增长率的计算。水

电上网电量总增长率为 $\frac{5518}{3662} - 1 > 50\%$, 水电并网容量总增长率为 $\frac{16816}{12214} - 1 < 50\%$, 前者大于

后者, B 项正确。C 项, 新能源发电机组并网容量由 803 万千瓦增长到 6548 万千瓦, $6548 \div 803 \approx 8 = 2^3$, 即翻 3 番, C 项错误; D 项, 2010 年核电上网电量为 308 亿千瓦时, 与 2009 年的 355 亿千瓦时相比降低了, D 项错误。故本题选 B。

资料分析 (21)

2014 年我国经济在转型升级中步入中高速发展的“新常态”。战略性新兴产业和生产性服务业逆势上行,渐成拉动经济增长的两大“新引擎”。

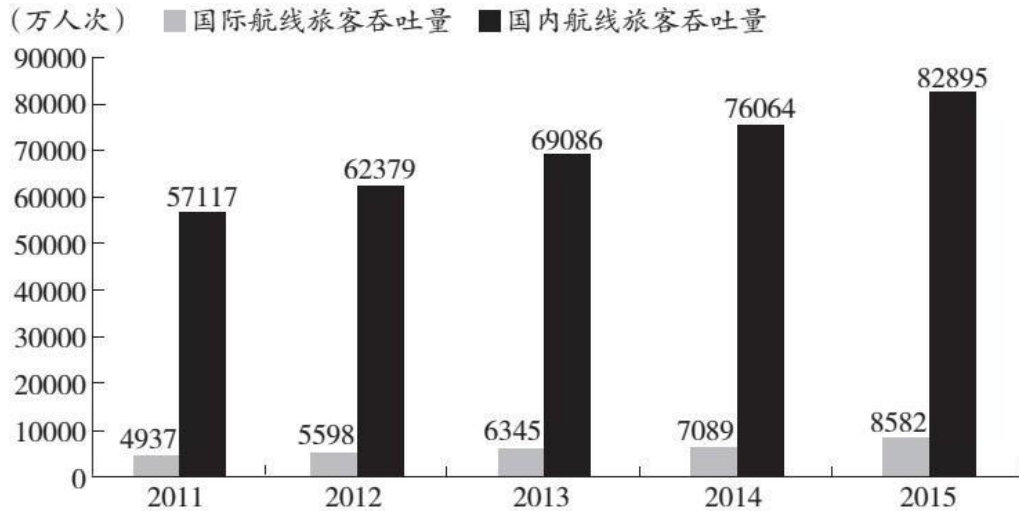
以发展速度论,新业态快速进入百姓生活,新型服务业攻城略地,势如破竹。2014 年,金融业增加值增速较快,比第三产业增加值增速 8.1%快 2.1 个百分点;电子商务全国网上零售额增长赢得佳绩,比全社会消费品零售总额增速 12.0%快 37.7 个百分点,并拉动快递业务量继上年增长 61.6%之后再创 51.9%的高增速。工业高技术产业超越传统产业,增加值同比增长 12.3%,较规模以上工业增速快 4.0 个百分点。科技含量高、新兴产业比重大的制造业不少实现了两位数增长。新能源产业沐浴政策春风茁壮成长,涨势惊人:核电增长 36.1%,并网风电增长 25.6%,增速分别提升 19.9 个和 1.1 个百分点;并网太阳能发电在上年增长 3.4 倍的基础上,继续保持 67.0%的高增长。

以影响和贡献论,新产业、新业态助推经济增长功不可没。据对持续走强的服务业测算,2014 年,金融业增加值占第三产业增加值的比重达到 15.3%,金融业增加值占 GDP 的比重从上年的 5.89%跃升至 7.37%,一举突破“十二五”以来在 5%左右徘徊的格局。考量新产业、新业态对经济增长的牵引力,经济大省可见一斑:广东规模以上租赁和商务服务业实现营业收入增长 12.6%,对全省规模以上服务业营业收入增长的贡献超过 30%;山东高端装备制造业增加值增长 12.1%,对全省工业增长的贡献率为 34.4%;江苏仅快递业务收入就增长 40.6%,拉动邮政业务收入增长 24.9%,贡献率高达 87.5%。

1. 2014 年我国金融业增加值增速为 ()。
A. 12.0% B. 10.2% C. 9.6% D. 8.1%
2. 2014 年我国的快递业务量约是 2012 年的 ()。
A. 1.8 倍 B. 2.1 倍 C. 2.5 倍 D. 3.3 倍
3. 2013 年我国核电增速比并网风电增速 ()。
A. 高 10.5 个百分点 B. 低 10.5 个百分点
C. 高 8.3 个百分点 D. 低 8.3 个百分点
4. 2014 年我国第三产业增加值占 GDP 的比重约为 ()。
A. 48.2% B. 46.8% C. 45.3% D. 44.1%
5. 下列说法错误的是 ()。
A. 2014 年电子商务全国网上零售额增长 49.7%
B. 2014 年我国规模以上工业增加值增长 8.3%
C. 2013 年我国的并网太阳能发电比上年翻了两番还多
D. 2014 年江苏快递业务收入增速比全国低 21.0 个百分点

2015 年中国机场旅客吞吐量 91477 万人次，比上年增长 10.0%。其中，国内航线完成 82895 万人次，增长 9.0%；国际航线完成 8582 万人次，增长 21.1%。“十二五”时期中国机场旅客吞吐量如下图。

“十二五”时期中国机场旅客吞吐量



2015 年中国机场旅客吞吐量 100 万人次以上的有 70 个，比上年增加 6 个，完成旅客吞吐量占全部机场旅客吞吐量的 95.5%；旅客吞吐量 1000 万人次以上的有 26 个，比上年增加 2 个，完成旅客吞吐量占全部机场旅客吞吐量的 77.9%；北京、上海和广州三大城市占全部机场旅客吞吐量的 27.3%。

2015 年中国各地区机场旅客吞吐量的分布情况是：华北地区占 15.8%，比上年降低 0.5 个百分点；东北地区占 6.0%，降低 0.1 个百分点；华东地区占 29.0%，提高 0.2 个百分点；中南地区占 23.7%，降低 0.6 个百分点；西南地区占 16.8%，提高 0.6 个百分点；西北地区占 5.9%，提高 0.2 个百分点；新疆地区占 2.8%，提高 0.2 个百分点。

- 2015 年北京、上海和广州三大城市机场旅客吞吐量是 ()。

A. 19978 万人次 B. 20173 万人次 C. 24973 万人次 D. 27012 万人次
- 2014 年，旅客吞吐量 100 万人次以上而不超过 1000 万人次的中国机场数量有 ()。

A. 38 个 B. 40 个 C. 44 个 D. 48 个
- 若 2016~2017 年与 2014~2015 年保持相同的年平均增速，则 2017 年中国机场国际航线旅客吞吐量将是 ()。

A. 10075 万人次 B. 10389 万人次 C. 11608 万人次 D. 13781 万人次
- 2014 年中国机场旅客吞吐量位于前三位的地区依次是 ()。

A. 华北地区、中南地区、西南地区 B. 中南地区、华北地区、西南地区
C. 中南地区、华东地区、西南地区 D. 华东地区、中南地区、华北地区
- 下列判断正确的是 ()。

A. 2015 年中国西北地区机场旅客吞吐量不及华北地区的三分之一

- B. 2015 年国内航线旅客吞吐量占中国机场旅客吞吐量的比重比上年有所提高
C. “十二五”时期后四年，中国机场国内航线旅客吞吐量年均增长量小于国际航线
D. 2015 年，旅客吞吐量 100 万人次以上而不超过 1000 万人次的机场旅客吞吐量总和占中国机场旅客吞吐量的比重为 17.6%

【参考答案及解析】

1. 【答案】B。解析：根据材料第二段“2014 年，金融业增加值增速较快，比第三产业增加值增速 8.1%快 2.1 个百分点”，可知 2014 年我国金融业增加值增速为 $8.1\% + 2.1\% = 10.2\%$ 。故本题选 B。

2. 【答案】C。解析：根据材料第二段“拉动快递业务量继上年增长 61.6%之后再创 51.9% 的高增速”，可设 2012 年我国快递业务量是 m ，则 2013 年为 $m \times (1 + 61.6\%)$ ，2014 年为 $[m \times (1 + 61.6\%)] \times (1 + 51.9\%) \approx 245m = 2.45m$ 。因此 2014 年我国的快递业务量约是 2012 年的 $2.45m \div m = 2.45$ 倍，C 项与之最接近。故本题选 C。

3. 【答案】D。解析：根据材料第二段“核电增长 36.1%，并网风电增长 25.6%，增速分别提升 19.9 个百分点和 1.1 个百分点”，可知 2013 年我国核电增速为 $36.1\% - 19.9\% = 16.2\%$ ，并网风电增速为 $25.6\% - 1.1\% = 24.5\%$ 。因此 2013 年我国核电增速与并网风电增速相差 $16.2\% - 24.5\% = -8.3\%$ ，即核电增速比并网风电增速低 8.3 个百分点。故本题选 D。

4. 【答案】A。解析：根据材料第三段“2014 年，金融业增加值占第三产业增加值的比重达到 15.3%，金融业增加值占 GDP 的比重从上年的 5.89%跃升至 7.37%”，可设金融业增加值为 n ，则 2014 年 GDP 为 $\frac{n}{7.37\%}$ ，第三产业增加值为 $\frac{n}{15.3\%}$ ，故 2014 年我国第三产业增加值占 GDP 的比重约为 $\frac{n}{15.3\%} \div \frac{n}{7.37\%} = \frac{7.37\%}{15.3\%} \approx 48.2\%$ 。故本题选 A。

5. 【答案】D。解析：根据材料第二段“电子商务全国网上零售额增长赢得佳绩，比全社会消费品零售总额增速 12.0%快 37.7 个百分点”，可知 2014 年电子商务全国网上零售额增长 $12.0\% + 37.7\% = 49.7\%$ ，A 项正确。根据材料第二段“工业高技术产业超越传统产业，增加值同比增长 12.3%，较规模以上工业增速快 4.0 个百分点”，可知 2014 年我国规模以上工业增加值增长 $12.3\% - 4.0\% = 8.3\%$ ，B 项正确。根据材料第二段“并网太阳能发电在上年增长 3.4 倍的基础上，继续保持 67.0% 的高增长”，可知 2013 年并网太阳能发电是上年的 $3.4 + 1 = 4.4$ 倍，即翻了两番多，C 项正确。根据材料第二段“拉动快递业务量继上年增长 61.6%之后再创 51.9% 的高增速”和第三段“江苏仅快递业务收入就增长 40.6%”，可知 2014 年江苏快递业务收入增速比全国低 $51.9\% - 40.6\% = 11.3\%$ ，D 项错误。故本题选 D。

6. 【答案】C。解析：根据文字材料第一段和第二段可知，2015 年中国机场旅客吞吐量为 91477 万人次，北京、上海和广州三大城市占全部机场旅客吞吐量的 27.3%，则 2015 年北京、上海和广州三大城市机场旅客吞吐量为 $91477 \times 27.3\% \approx 91500 \times 27\% = 24705$ 万人次，C 项与之最接近。故本题选 C。

7. 【答案】B。解析：根据文字材料第二段可知，2014年，旅客吞吐量100万人次以上的中国机场有 $70-6=64$ 个，旅客吞吐量1000万人次以上的有 $26-2=24$ 个，则旅客吞吐量100万人次以上而不超过1000万人次的有 $64-24=40$ 个。故本题选B。

8. 【答案】C。解析：根据柱形图可知，2015年中国机场国际航线旅客吞吐量为8582万人次，2013年为6345万人次，则2014~2015年中国机场国际航线旅客吞吐量年平均增

速为 $\sqrt{\frac{8582}{6345}}-1$ 。若2016~2017年保持该增速，则2017年中国机场国际航线旅客吞吐量将

是 $8582 \times \left(\sqrt{\frac{8582}{6345}} - 1 + 1 \right)^2 = 8582 \times \frac{8582}{6345} \approx \frac{8600 \times 8600}{6400} \approx 11556$ 万人次，C项与之最接近。

故本题选C。

9. 【答案】D。解析：根据文字材料第三段可知，2014年中国华北地区机场旅客吞吐量占比为 $15.8\%+0.5\%=16.3\%$ ，华东地区为 $29.0\%-0.2\%=28.8\%$ ，中南地区为 $23.7\%+0.6\%=24.3\%$ ，西南地区为 $16.8\%-0.6\%=16.2\%$ ，则位于前三位的地区依次是华东地区、中南地区、华北地区。故本题选D。

10. 【答案】D。解析：根据文字材料第三段可知，2015年中国西北地区机场旅客吞吐量占比为5.9%，华北地区为15.8%，前者大于后者的三分之一（5.27%），A项说法错误。根据文字材料第一段可知，2015年国内航线旅客吞吐量增长9.0%，中国机场旅客吞吐量增长10.0%，部分增长率小于整体增长率，则部分占比同比下降，B项说法错误。根据柱形图可知，“十二五”时期后四年，中国机场国内航线旅客吞吐量年均增长量为

$\frac{82895-57117}{4} = \frac{25778}{4} = 6444.5$ 万人次，国际航线为 $\frac{8582-4937}{4} = \frac{3645}{4} = 911.25$ 万人次，前

者大于后者，C项说法错误。根据材料第二段可知，2015年，旅客吞吐量100万人次以上而不超过1000万人次的机场旅客吞吐量总和占中国机场旅客吞吐量的比重为 $95.5\%-77.9\%=17.6\%$ ，D项说法正确。故本题选D。

资料分析 (22)

某市调查总队随机抽取 2000 名市民开展媒体需求调查, 受访市民按文化程度分为小学及以下、初中、高中/中专、大专、大学本科、研究生等六类, 所占比重分别为 0.8%、17.6%、35.4%、19.5%、25.4%、1.3%, 调查结果见下表。

受访市民每天在主要媒体平均花费时间 (单位: 小时)

| 文化程度 | 电视 | | 广播 | | 报纸/杂志 | | 网络 | |
|-------|------|--------|------|--------|-------|--------|------|--------|
| | 工作日 | 双休/节假日 | 工作日 | 双休/节假日 | 工作日 | 双休/节假日 | 工作日 | 双休/节假日 |
| 小学及以下 | 4.33 | 4.47 | 0.54 | 0.58 | 0.54 | 0.54 | 1.25 | 1.50 |
| 初中 | 2.81 | 3.16 | 0.54 | 0.53 | 0.60 | 0.62 | 1.28 | 1.45 |
| 高中/中专 | 2.26 | 2.86 | 0.49 | 0.51 | 0.67 | 0.72 | 2.23 | 2.75 |
| 大专 | 1.69 | 2.29 | 0.47 | 0.45 | 0.67 | 0.73 | 3.22 | 4.03 |
| 大学本科 | 1.24 | 1.93 | 0.37 | 0.31 | 0.71 | 0.78 | 3.84 | 4.88 |
| 研究生 | 0.85 | 1.21 | 0.16 | 0.12 | 0.65 | 0.73 | 3.60 | 4.37 |

- 文化程度为“高中/中专”及以下的受访市民比“大专”及以上的多 ()。
 - 148 人
 - 150 人
 - 152 人
 - 154 人
- 受访市民工作日平均花费时间最少的主要媒体是 ()。
 - 电视
 - 广播
 - 报纸/杂志
 - 网络
- “大专”类受访市民一周 (有 5 个工作日) 内平均每天看电视的时间为 ()。
 - 1.69 小时
 - 1.86 小时
 - 1.99 小时
 - 2.15 小时
- 在不同文化程度的受访市民中, 工作日在主要媒体平均花费时间最多的类别是 ()。
 - 小学及以下
 - 高中/中专
 - 大专
 - 大学本科
- 下列说法正确的是 ()。
 - 受访市民的文化程度越高, 每天上网花费的时间越多
 - 各类受访市民每天听广播的平均花费时间都比其他主要媒体少
 - “研究生”类受访市民每天在主要媒体上平均花费时间都少于“本科”类
 - 文化程度高于“初中”的受访市民双休/节假日上网平均花费时间都多于看电视

2012年浙江省各市及义乌市 GDP 初步核算数据

| | 绝对值 (亿元) | | | | 可比价增长速度 (%) | | | |
|----|----------|---------|----------|----------|-------------|------|------|------|
| | GDP | 第一产业 | 第二产业 | 第三产业 | GDP | 第一产业 | 第二产业 | 第三产业 |
| 全省 | 34606.30 | 1669.49 | 17312.37 | 15624.44 | 8.0 | 2.0 | 7.3 | 9.3 |
| 杭州 | 7803.98 | 255.93 | 3626.88 | 3921.17 | 9.0 | 2.5 | 8.5 | 10.1 |
| 宁波 | 6524.70 | 269.97 | 3516.73 | 2738.00 | 7.8 | 1.6 | 6 | 10.9 |
| 温州 | 3650.06 | 112.90 | 1843.06 | 1694.10 | 6.7 | 1.2 | 6 | 8.0 |
| 嘉兴 | 2884.94 | 150.05 | 1620.82 | 1149.07 | 8.7 | 1.1 | 8.4 | 10.2 |
| 湖州 | 1661.97 | 123.31 | 888.20 | 650.46 | 9.7 | 2.5 | 10.7 | 9.6 |
| 绍兴 | 3620.10 | 184.72 | 1949.07 | 1486.31 | 9.7 | 2.9 | 9.7 | 10.8 |
| 金华 | 2700.12 | 134.44 | 1344.66 | 1221.02 | 10.2 | 4.0 | 10.2 | 10.9 |
| 义乌 | 802.94 | 21.10 | 334.15 | 447.69 | 10.2 | 3.9 | 10.1 | 10.5 |
| 衢州 | 982.75 | 79.85 | 531.91 | 370.99 | 8.7 | 3.1 | 8.7 | 10.0 |
| 舟山 | 851.95 | 83.05 | 385.42 | 383.48 | 10.2 | 5.5 | 12.3 | 9.1 |
| 台州 | 2927.34 | 201.12 | 1435.04 | 1291.18 | 7.5 | 2.5 | 7.1 | 8.6 |
| 丽水 | 885.17 | 79.35 | 446.09 | 359.73 | 10.5 | 3.6 | 12.6 | 9.6 |

6. 全省第一产业增加值约占 GDP 的 ()。
- A. 3.2% B. 4.1% C. 4.8% D. 5.3%
7. 第二产业增加值占 GDP 的比重最高的是 ()。
- A. 湖州市 B. 宁波市 C. 嘉兴市 D. 绍兴市
8. 全省第三产业增加值第二多的市约是最少的 ()。
- A. 7.6倍 B. 7.8倍 C. 10.5倍 D. 10.9倍
9. 第一产业增加值可比价增长速度最快的市的第一产业增加值比最慢的市 ()。 A. 多67亿元 B. 多2032.99亿元 C. 少67亿元 D. 少2032.99亿元
10. 根据资料, 下列表述正确的是 ()。
- A. 各市第三产业增加值可比价增长速度均大于9%
- B. 各市中, 宁波市的第一产业增加值最多

C. 第二产业增加值大于第三产业的市有9个D.

杭州市的 GDP 不足全省的五分之一

【参考答案及解析】

1. 【答案】C。解析：根据文字材料可知，文化程度为“高中/中专”及以下的受访市民所占比重为 $0.8\%+17.6\%+35.4\%=53.8\%$ ，则文化程度为“大专”及以上的受访市民所占比重为 $1-53.8\%=46.2\%$ ，因此，文化程度为“高中/中专”及以下的受访市民比“大专”及以上的多 $2000 \times (53.8\%-46.2\%) = 2000 \times 7.6\% = 152$ 人。故本题选 C。

2. 【答案】B。解析：比较表格数据可知，受访市民工作日平均花费时间最少的主要媒体是广播。故本题选 B。

3. 【答案】B。解析：根据表格可知，“大专”类受访市民工作日平均每天看电视的时间为 1.69 小时，双休日为 2.29 小时，因此，“大专”类受访市民一周内平均每天看电视的时间为 $\frac{1.69 \times 5 + 2.29 \times 2}{7} \approx 1.86$ 小时。故本题选 B。

4. 【答案】A。解析：根据表格可知，“小学及以下”类受访市民工作日在主要媒体平均花费时间为 $4.33+0.54+0.54+1.25=6.66$ 小时，“高中/中专”类为 $2.26+0.49+0.67+2.23=5.65$ 小时，“大专”类为 $1.69+0.47+$

$0.67+3.22=6.05$ 小时，“大学本科”类为 $1.24+0.37+0.71+3.84=6.16$ 小时，因此工作日在主要媒体平均花费时间最多的类别是“小学及以下”。故本题选 A。

5. 【答案】C。解析：根据表格最后两列可知，“研究生”类受访市民工作日和双休/节假日每天上网花费时间（3.60 小时和 4.37 小时）均少于“大学本科”类受访市民（3.84 小时和 4.88 小时），A 项说法错误。根据表格第四、五列可知，“小学及以下”类受访市民每天听广播的平均花费时间介于 0.54~0.58 小时之间，看报纸/杂志平均花费时间为 0.54 小时，前者多于后者，B 项说法错误。根据表格最后两行可知，C 项说法正确。根据表格第三列和最后一列可知，“高中/中专”类受访市民双休/节假日上网平均花费时间（2.75 小时）少于看电视（2.86 小时），D 项说法错误。故本题选 C。

6. 【答案】C。解析：由表中数据可得，全省第一产业增加值占 GDP 比重为 $1669.49 \div 34606.30 \approx 1600 \div 34000 = 8 \div 170 \approx 4.7\%$ ，C 最为接近，故本题选 C。

7. 【答案】C。解析：直接读取表中四个选项对应的数据，然后进行直除计算前两位，四个选项依次为：53、53、56、54，即嘉兴市最高。故本题选 C。

8. 【答案】A。解析：宁波第二高，为 2738.00 亿元，丽水最低，为 359.73，则可得 $2738 \div 359.73 \approx 2736 \div 360 = 2700 \div 360 + 0.1 = 7.6$ 倍。故本题选 A。

9. 【答案】C。解析：根据表中数据可知，舟山最快，为5.5%，嘉兴最慢，为1.1%，则增长速度最快的市比增长速度最慢的市之间相差 $83.05 - 150.05 = -67$ 亿元，即少67亿元。故本题选 C。

10. 【答案】B。解析：温州、台州第三产业增加值可比价增长速度低于9%，A 说法错误；宁波市的第一产业增加值最多，为269.97亿元，B 说法正确；第二产业增加值大于第三产业的市有10个，并非9个，C 说法错误；杭州 GDP 比重为 $7803.98 \div 34606.03 > 7000 \div 35000 = 20\%$ ，即高于五分之一，D 说法错误。故本题选 B。

资料分析 (23)

2011年5月江苏全社会用电量情况

| 指 标 | 绝对量 (亿千瓦时) | | | 比去年同期增减 (%) | |
|----------|------------|---------|-----------------|-------------|-----------------|
| | 2010年12月 | 2011年5月 | 2011年1~5月 累计 | 2011年5月 | 2011年1~5月 累计 |
| 全社会用电量 | 394.3 | 359.26 | 1697.23 | 14.4 | 14.0 |
| 工业用电量 | 290.32 | 297.43 | 1335.05 | 14.3 | 13.5 |
| 轻工业 | 69.07 | 70.10 | 305.38 | 14.3 | 13.5 |
| 重工业 | 221.25 | 227.33 | 1029.67 | 13.9 | 13.8 |
| 城乡居民用电 | 24.9 | 28.56 | 174.48 | 6.7 | 12.6 |
| 城 市 | 11.83 | 14.05 | 90.55 | 4.4 | 11.9 |
| 乡 村 | 13.07 | 14.51 | 83.93 | 9.0 | 13.3 |
| 分地区工业用电量 | | | | | |
| 苏 南 | 179.11 | 184.42 | 825.26 | 11.9 | 11.5 |
| 苏 中 | 42.18 | 42.75 | 193.28 | 13.5 | 13.7 |
| 苏 北 | 50.21 | 51.20 | 227.24 | 24.8 | 22.1 |
| 各市工业用电量 | | | | | |
| 南京市 | 24.78 | 23.02 | 103.84 | 11.7 | 8.3 |
| 无锡市 | 41.75 | 42.52 | 190.23 | 6.8 | 7.8 |
| 徐州市 | 19.42 | 19.56 | 88.45 | 19.7 | 18.7 |
| 常州市 | 20.98 | 24.42 | 106.62 | 17.7 | 18.7 |
| 苏州市 | 79.7 | 81.01 | 364.85 | 11.7 | 11.9 |
| 南通市 | 18.36 | 17.87 | 81.68 | 10.8 | 11.9 |
| 连云港市 | 6.13 | 6.11 | 27.50 | 38.1 | 35.4 |
| 淮安市 | 8.09 | 8.14 | 36.29 | 18.0 | 15.9 |
| 盐城市 | 11.28 | 11.48 | 50.24 | 22.0 | 18.9 |
| 扬州市 | 10.97 | 10.95 | 49.30 | 20.7 | 18.8 |
| 镇江市 | 12.51 | 13.45 | 59.71 | 21.3 | 15.3 |
| 泰州市 | 12.85 | 13.93 | 62.31 | 12.0 | 12.1 |

| | | | | | |
|-----|------|------|-------|------|------|
| 宿迁市 | 5.29 | 5.91 | 24.76 | 49.4 | 40.0 |
|-----|------|------|-------|------|------|

1. 与2010年12月相比，2011年5月江苏用电量增速最快的是（ ）。
- A. 轻工业用电量
B. 城市居民用电量
C. 重工业用电量
D. 乡村居民用电量
2. 如果2011年1~5月苏南、苏中和苏北用电量的月平均增速分别用 \bar{V}_s 、 \bar{V}_m 、 \bar{V}_n 表示，则下列正确的是（ ）。
- A. $\bar{V}_s > \bar{V}_m > \bar{V}_n$
B. $\bar{V}_s < \bar{V}_n < \bar{V}_m$
C. $\bar{V}_m < \bar{V}_s < \bar{V}_n$
D. $\bar{V}_s > \bar{V}_n > \bar{V}_m$
3. 2011年前5个月，江苏重工业用电量占工业用电量的比重、乡村居民用电量占城乡居民用电量的比重，与上年同期相比（ ）。
- A. 都有所增长
B. 都有所减小
C. 前者增大，后者减小
D. 前者减小，后者增大
4. 2011年前5个月，江苏13个市用电量的月平均增量为负值的市有（ ）。
- A. 0个
B. 3个
C. 4个
D. 5个
5. 2010年前4个月，江苏累计用电量最多的三个市依次是（ ）。
- A. 苏州、无锡、常州
B. 苏州、无锡、南京
C. 无锡、苏州、常州
D. 无锡、苏州、南京

2015年5月国土资源局发布我国油气资源最新评价结果表明，我国常规石油地质资源量1085亿吨、可采资源量268亿吨，与2007年评价结果相比，分别增长42%和26%。常规天然气地质资源量68万亿立方米、可采资源量40万亿立方米，与2007年评比结果相比，分别增长94%和82%。另外，“八五”至“十二五”时期前三年，我国能源产量见下图；2014年1~12月和2015年1~2月我国汽油、煤油和柴油产量见下表。

图“八五”至“十二五”时期前三年我国能源产量

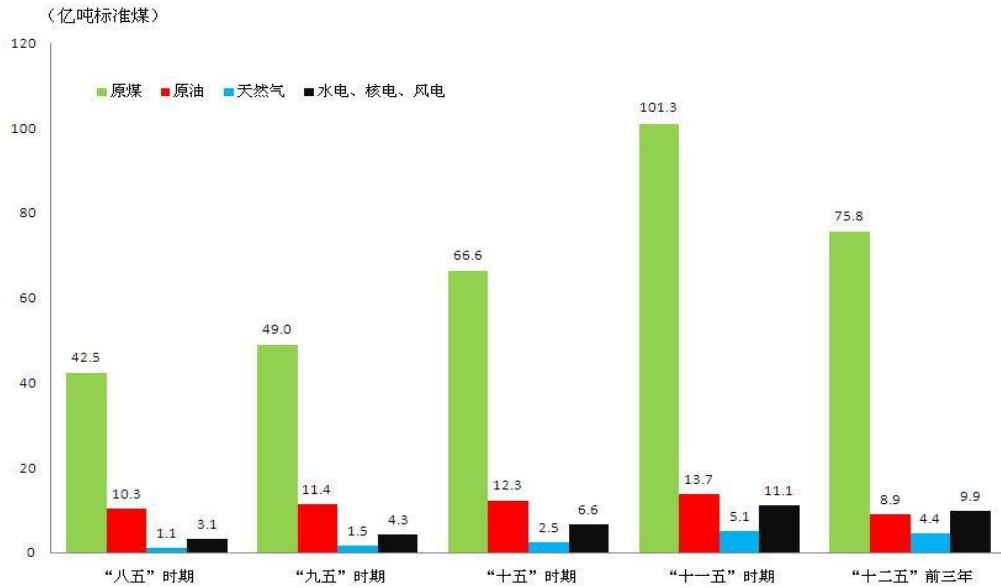


表 2014 年 1~12 月和 2015 年 1~2 月我国汽油、煤油和柴油产量 (单位: 万吨)

| 月份 | 汽油 | 煤油 | 柴油 | 月份 | 汽油 | 煤油 | 柴油 |
|--------|------|-----|------|--------|------|-----|------|
| 2014 年 | | | | 8 月 | 889 | 270 | 1445 |
| 1~2 月 | 1729 | 460 | 2763 | 9 月 | 903 | 263 | 1468 |
| 3 月 | 933 | 244 | 1462 | 10 月 | 954 | 247 | 1536 |
| 4 月 | 877 | 242 | 1392 | 11 月 | 920 | 246 | 1512 |
| 5 月 | 886 | 245 | 1415 | 12 月 | 999 | 273 | 1556 |
| 6 月 | 924 | 252 | 1487 | 2015 年 | | | |
| 7 月 | 886 | 257 | 1440 | 1~2 月 | 1857 | 555 | 2526 |

6. 2007 年我国常规天然气可采资源量是 ()。
- A. 22.0 万亿立方米 B. 32.6 万亿立方米
- C. 32.8 万亿立方米 D. 35.4 万亿立方米
7. “十二五”时期前三年, 我国能源产量是“八五”时期的 ()。
- A. 1.5 倍 B. 1.6 倍 C. 1.7 倍 D. 1.8 倍
8. 2014 年下半年, 我国汽油、煤油和柴油产量月平均增速最快和最慢的分别是 ()。
- 汽油、煤油 B. 煤油、柴油 C. 汽油、柴油 D. 煤油、汽油
9. 若按“十五”和“十一五”两个时期我国水电、核电、风电总产量的年平均增长速度增长, “十三五”时期我国的水电、核电、风电总产量有望达到 ()。
- A. 25.4 亿吨标准煤 B. 26.5 亿吨标准煤
- C. 27.6 亿吨标准煤 D. 28.7 亿吨标准煤
10. 下列判断正确的有 ()。
- ①“九五”至“十二五”时期, 我国能源产量将呈逐期增长的态势
- ②2015 年 1~2 月, 我国汽油、煤油和柴油产量同比增长均未超过 10%
- ③由最新评价结果可知, 我国常规石油可采资源量占石油地质资源量的比重不到常规天

然气可采资源量占天然气地质资源量比重的一半

- A. 0 个 B. 1 个 C. 2 个 D. 3 个

【参考答案及解析】

1. **【答案】**B。解析：根据表格可知，与 2010 年 12 月相比，2011 年 5 月江苏轻工业、城市居民、重工业和乡村居民用电量增速分别为 $\frac{70.10 - 69.07}{69.07} = \frac{1.03}{69.07}$ 、 $\frac{14.05 - 11.83}{11.83} = \frac{2.22}{11.83}$ 、

$\frac{227.33 - 221.25}{221.25} = \frac{6.08}{221.25}$ 、 $\frac{14.51 - 13.07}{13.07} = \frac{1.44}{13.07}$ ，比较可知， $\frac{2.22}{11.83}$ 最大，即城市居民用电量增速最快。故本题选 B。

2. **【答案】**D。解析：比较 1~5 月的平均增速，只需比较 2010 年 12 月到 2011 年 5 月用电量的总增长率。根据表格可知，苏南、苏中和苏北三地的增长率分别为 $\frac{184.42 - 179.11}{179.11} = \frac{5.31}{179.11}$ 、 $\frac{42.75 - 42.18}{42.18} = \frac{0.57}{42.18}$ 、 $\frac{51.20 - 50.21}{50.21} = \frac{0.99}{50.21}$ ，比较可知， $\frac{5.31}{179.11} > \frac{0.99}{50.21} > \frac{0.57}{42.18}$ ，即 $\bar{V}_s > \bar{V}_n > \bar{V}_m$ 。故本题选 D。

3. **【答案】**A。解析：根据表格可知，2011 年前 5 个月，江苏重工业用电量占工业用电量的比重是上年同期的 $\frac{1 + 13.8\%}{1 + 13.5\%}$ ，乡村居民用电量占城乡居民用电量的比重是上年同期的 $\frac{1 + 13.3\%}{1 + 12.6\%}$ ，两者均大于 1，即都有所增长。故本题选 A。

4. **【答案】**C。解析：月平均增量为负值，即 2011 年 5 月用电量小于 2010 年 12 月用电量，根据表格可知，南京市、南通市、连云港市、扬州市共 4 个市的月平均增量为负值。故本题选 C。

5. **【答案】**B。解析：根据表格可知，2010 年前 4 个月，苏州累计用电量为 $\frac{364.85}{1 + 11.9\%} - \frac{81.01}{1 + 11.7\%} \approx 253.5$ 亿千瓦时，无锡为 $\frac{190.23}{1 + 7.8\%} - \frac{42.52}{1 + 6.8\%} \approx 136.7$ 亿千瓦时，常州为 $\frac{106.62}{1 + 18.7\%} - \frac{24.42}{1 + 17.7\%} \approx 69.05$ 亿千瓦时，南京为 $\frac{103.84}{1 + 8.3\%} - \frac{23.02}{1 + 11.7\%} \approx 75.3$ 亿千瓦时。即苏州 > 无锡 > 南京 > 常州。故本题选 B。

6. **【答案】**A。解析：根据文字材料“常规天然气地质资源量 68 万亿立方米、可采资源量 40 万亿立方米，与 2007 年评比结果相比，分别增长 94% 和 82%”，可知 2007 年我国常规天然气可采资源量为 $\frac{40}{1 + 82\%} \approx \frac{40}{2} = 20$ 万亿立方米，A 项与之最接近。故本题选 A。

7. **【答案】**C。解析：根据图可知，“十二五”时期前三年的能源产量是 $75.8 + 8.9 + 4.4 + 9.9 = 99$ 亿吨标准煤，“八五”时期的产量是 $42.5 + 10.3 + 1.1 + 3.1 = 57$ 亿吨标准煤，前者约是后者的 $\frac{99}{57} \approx 1.73$ 倍，C 项与之最接近。故本题选 C。

8. 【答案】B。解析：根据表格可知，2014年下半年，我国汽油月平均增速为 $\sqrt[6]{\frac{999}{924}}$ -1，

煤油为 $\sqrt[6]{\frac{273}{252}}$ -1，柴油为 $\sqrt[6]{\frac{1556}{1487}}$ -1。比较三者的大小，只需比较根号中分数的大小， $\frac{1556}{1487}$

明显最小，即柴油月平均增速最慢。再比较剩余两个分数， $\frac{273}{252} = \frac{819}{756}$ ，利用差分法，差分

数为 $\frac{999-819}{924-756} = \frac{180}{168} = \frac{810}{756} < \frac{819}{756} = \frac{273}{252}$ ，则 $\frac{999}{924} < \frac{273}{252}$ ，即煤油的月平均增速最快。故本

题选 B。

9. 【答案】D。解析：“十五”和“十一五”两个时期我国水电、核电、风电总产量的年平均增长速度为 $\sqrt[10]{\frac{11.1}{4.3}}$ -1，若按该年平均增长速度增长，则“十三五”时期总产量可望达到

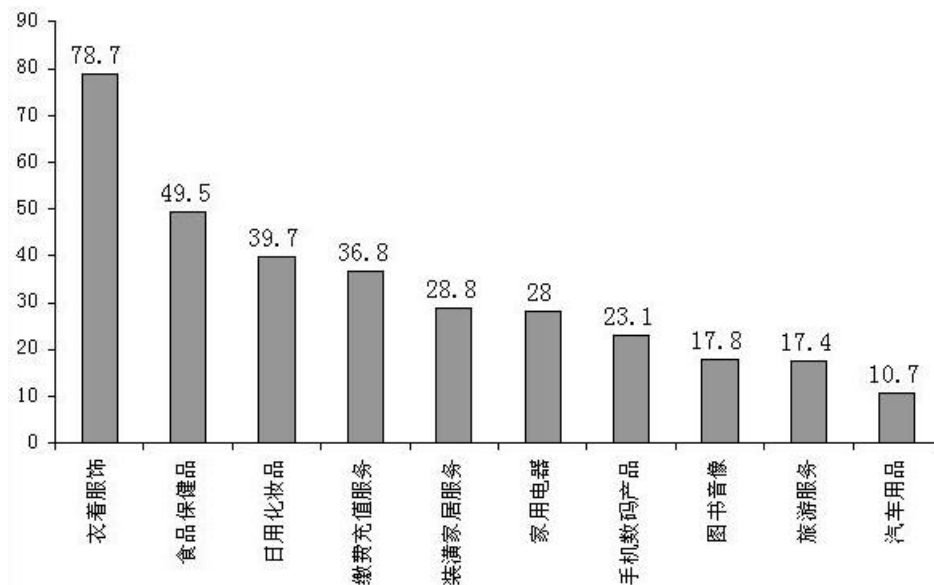
$11.1 \times (1 + \sqrt[10]{\frac{11.1}{4.3}} - 1)^{10} = 11.1 \times \frac{11.1}{4.3} \approx 28.7$ 亿吨标准煤。故本题选 D。

10. 【答案】B。解析：“十二五”时期的总能源产量未知，因此无法判断变化态势，①不正确；根据表格可知，2015年1~2月，煤油同比增长速度为 $\frac{555-460}{460} \times 100\% = \frac{95}{460} \times 100\% > 10\%$ ，②不正确；由最新评价结果可知，我国常规石油可采资源量占石油地质资源量的比重为 $\frac{268}{1085} \times 100\% < \frac{270}{1080} \times 100\% = 25\%$ ，常规天然气可采资源量占天然气地质资源量的比重为 $\frac{40}{68} \times 100\% > \frac{40}{70} \times 100\% \approx 57.1\%$ ，前者不到后者的一半，③正确。综上，正确的只有 1 个。故本题选 B。

资料分析 (24)

S 市统计局在该市范围内, 抽取 3000 名 18~70 周岁且在 2013 年有过网购经历的居民, 以入户方式进行问卷调查。

调查数据显示: 受访者 2013 年人均网购次数为 19.4 次。从分组情况来看, 有三类人群使用网购相对频繁: 一是年轻群体, 35 岁以下的受访者人均网购次数为 25.5 次; 二是较高学历群体, 文化程度为大学本科及以上学历和大专学历的受访者人均网购次数分别为 27.3 次和 21.8 次; 三是中高收入群体, 个人月收入为 10000 元以上和 5000~10000 元的受访者人均网购次数分别是 31.0 次和 26.0 次。此外, 女性受访者人均网购次数为 21.1 次, 比男性受访者高出 3.8 次。2013 年该市网购 10 类主要商品和服务的受访者占比情况如下图。



2013 年 S 市网购 10 类主要商品和服务的受访者占比 (%)

- 2013 年, 在该市有超过 40% 的受访者网购的商品和服务项目是 ()。
 - 衣着服饰、食品保健品
 - 食品保健品、汽车用品
 - 衣着服饰、缴费充值服务
 - 日用化妆品、装潢家居服务
- 受访者中女性所占比例约为 ()。
 - 71.2%
 - 65.7%
 - 55.3%
 - 44.7%
- 下列群体中, 2013 年人均网购次数最多的是 ()。
 - 35 岁以下的受访者
 - 个人月收入为 10000 元以上的受访者
 - 大专学历的受访者
 - 大学本科及以上学历的受访者
- 受访者中, 在 2013 年网购了缴费充值服务的人数约为网购图书音像人数的 ()。
 - 1.5 倍
 - 2.1 倍
 - 2.5 倍
 - 3.0 倍
- 不能从上述资料推出的一项是 ()。

- A. 受访者中在 2013 年网购了日用化妆品的人数是 1191 人
 B. 2013 年该市个人月收入为 5000~10000 元的受访者人均网购次数是 26.0 次
 C. 2013 年该市网购家用电器、图书音像的受访者占受访者之比的差是 10.2%
 D. 2013 年该市大专及以上学历受访者的人均网购次数是 24.6 次

某街道 2010 年以来人口数及其构成

| 年 份 | 总人口 数 (人) | 男性人 口数 (人) | 女性人 口数 (人) | 占总人口数的比重 (%) | | |
|------|--------------|---------------|---------------|--------------|------------|------------|
| | | | | 0~14 岁 | 15~59 岁 | 60 岁以 上 |
| 2010 | 11700 | 6083 | 5617 | 15 | 72 | 13 |
| 2011 | 13400 | 6916 | 6484 | 17 | 70 | 13 |
| 2012 | 14500 | 7597 | 6903 | 17 | 69 | 14 |
| 2013 | 16600 | 8701 | 7899 | 18 | 68 | 14 |
| 2014 | 16900 | 8502 | 8398 | 20 | 65 | 15 |

6. 2010 年至 2014 年, 男性人口数占总人口数的比重最接近的两个年份是 ()。
- A. 2011 年与 2013 年
 B. 2012 年与 2013 年
 C. 2012 年与 2014 年
 D. 2013 年与 2014 年
7. 女性人口数同比增长率最大的年份为 ()。
- A. 2011 年
 B. 2012 年
 C. 2013 年
 D. 2014 年
8. 以下年份中, 15 岁以上人口数最多的年份是 ()。
- A. 2011 年
 B. 2012 年
 C. 2013 年
 D. 2014 年
9. 2014 年, 0~14 岁人口数较 60 岁以上人口数多 ()。
- A. 723 人
 B. 765 人
 C. 801 人
 D. 845 人
10. 2013 年, 以下各项人口数同比增长率最高的是 ()。
- A. 男性人口数
 B. 0~14 岁人口数
 C. 15~59 岁人口数
 D. 60 岁以上人口数

【参考答案及解析】

1. 【答案】A。解析：直接观察柱形图可知，2013年，在该市有超过40%的受访者网购的商品和服务项目是衣着服饰和食品保健品。故本题选A。

2. 【答案】C。解析：根据文字材料第二段“受访者2013年人均网购次数为19.4次”“女性受访者人均网购次数为21.1次，比男性受访者高出3.8次”，可知男性受访者人均网购次数为 $21.1 - 3.8 = 17.3$ 次。设女性所占比例为 x ，则男性为 $1 - x$ ，因此有 $21.1x + (1 - x) \times 17.3 = 19.4$ ，解得 $x \approx 55.3\%$ 。故本题选C。

3. 【答案】B。解析：根据文字材料第二段可知，2013年35岁以下受访者人均网购次数为25.5次；个人月收入为10000元以上的受访者人均网购次数为31.0次；大专学历的受访者人均网购次数为21.8次；大学本科及以上学历的受访者人均网购次数为27.3次。因此，2013年人均网购次数最多的群体是“个人月收入为10000元以上的受访者”。故本题选B。

4. 【答案】B。解析：根据柱形图可知，2013年网购了缴费充值服务的受访者占36.8%，网购了图书音像的受访者占17.8%。因此，受访者中，在2013年网购了缴费充值服务的人数约为网购图书音像人数的 $36.8\% \div 17.8\% \approx 2.07$ 倍，B项与之最接近。故本题选B。

5. 【答案】D。解析：由材料可知，共有3000名受访者，网购日用化妆品的占39.7%，因此网购了日用化妆品的人数是 $3000 \times 39.7\% = 1191$ 人，A项正确。由文字材料第二段“个人月收入为10000元以上和5000~10000元的受访者人均网购次数分别是31.0次和26.0次”，可知B项正确。由柱形图可知，2013年该市网购家用电器、图书音像的受访者占受访者之比的差是 $28\% - 17.8\% = 10.2\%$ ，C项正确。由文字材料第二段“文化程度为大学本科及以上学历和大专学历的受访者人均网购次数分别为27.3次和21.8次”，但没有给出两部分受访者具体的人数，故2013年该市大专及以上学历受访者的人均网购次数无法计算，D项不能推出。故本题选D。

6. 【答案】B。解析：根据表格可知，2011年男性人口数占总人口数的比重为 $\frac{6916}{13400} \times 100\% \approx \frac{6900}{13400} \times 100\% \approx 51.5\%$ ，2012年为 $\frac{7597}{14500} \times 100\% \approx \frac{7600}{14500} \times 100\% \approx 52.4\%$ ，2013年为 $\frac{8701}{16600} \times 100\% \approx \frac{8700}{16600} \times 100\% \approx 52.4\%$ ，2014年为 $\frac{8502}{16900} \times 100\% \approx \frac{8500}{16900} \times 100\% \approx 50.3\%$ 。因此比重最接近的两个年份是2012年和2013年。故本题选B。

7. 【答案】A。解析：根据表格可知，2011年女性人口数同比增长率为 $\frac{6484 - 5617}{5617} = \frac{867}{5617}$ ，2012年为 $\frac{6903 - 6484}{6484} = \frac{419}{6484}$ ，2013年为 $\frac{7899 - 6903}{6903} = \frac{996}{7899}$ ，2014年为 $\frac{8398 - 7899}{7899} = \frac{499}{8398}$ 。根据“分子分母反向变化比较”可知， $\frac{867}{5617} > \frac{419}{6484}$ ，且 $\frac{867}{5617} > \frac{499}{8398}$ ，排除B、D项；利

用直除法比较剩余两项, $\frac{867}{5617}$ 首两位为 15, $\frac{996}{7899}$ 首两位为 12, 因此 $\frac{867}{5617} > \frac{996}{7899}$, 排除

C 项。故本题选 A。

8. 【答案】C。解析: 根据表格可知, 2011 年 15 岁以上人口数为 $13400 \times (1-17\%) = 11122$ 人, 2012 年为 $14500 \times (1-17\%) = 12035$ 人, 2013 年为 $16600 \times (1-18\%) = 13612$ 人, 2014 年为 $16900 \times (1-20\%) = 13520$ 人。因此 15 岁以上人口数最多的年份是 2013 年。故本题选 C。

9. 【答案】D。解析: 根据表格可知, 2014 年总人口数为 16900 人, 其中 0~14 岁人口数占总人口数的比重为 20%, 60 岁以上人口数占总人口数的比重为 15%。故 2014 年, 0~14 岁人口数较 60 岁以上人口数多 $16900 \times (20\% - 15\%) = 845$ 人。故本题选 D。

10. 【答案】B。解析: 根据表格可知, 2013 年男性人口数的同比增长率为 $\frac{8701-7597}{7597}$
- $\times 100\% = \frac{1104}{7597} \times 100\% < \frac{1400}{7000} \times 100\% = 20\%$; 0~14 岁人口数的同比增长率为
- $\frac{16600 \times 18\% - 14500 \times 17\%}{14500 \times 17\%} \times 100\% = \frac{523}{2465} \times 100\% > \frac{500}{2500} \times 100\% = 20\%$; 15~59 岁人口数的同
- 比增长率为 $\frac{16600 \times 68\% - 14500 \times 69\%}{14500 \times 69\%} \times 100\% = \frac{1283}{10005} \times 100\% < \frac{1300}{10000} \times 100\% = 13\%$; 60 岁以
- 上人口数的同比增长率为 $\frac{16600 \times 14\% - 14500 \times 14\%}{14500 \times 14\%} \times 100\% = \frac{2100}{14500} \times 100\% < \frac{2100}{14000} \times$
- $100\% = 15\%$ 。因此 2013 年同比增长率最高的是 0~14 岁人口数。故本题选 B。

资料分析 (25)

某市 2012 年 1~12 月工业六大行业主要经济指标表

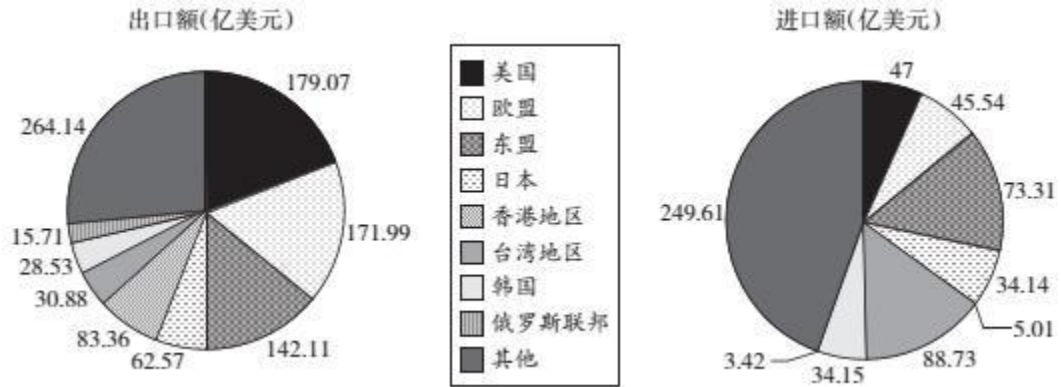
| 行业名称 | 工业总产值 | | 其中：2000 万元以上工业 | | | | |
|-----------|------------|------------|----------------|------------|------------|------------|------------|
| | 实绩 (亿元) | 同比 (±%) | 企业家数 (家) | 产值 (亿元) | 同比 (±%) | 利润 (亿元) | 同比 (±%) |
| 袜业 | 678.79 | 28.1 | 178 | 245.58 | 4.1 | 15.51 | -1.1 |
| 珍珠业 | 51.17 | 13.3 | 26 | 47.58 | 10.6 | 4.47 | 9.6 |
| 铜加工及新型材料业 | 585.96 | 24.8 | 92 | 473.65 | 25.0 | 28.59 | 27.3 |
| 机电装备制造业 | 552.06 | 13.7 | 171 | 366.02 | 11.1 | 23.93 | -0.2 |
| 纺织服装业 | 536.02 | 4.0 | 181 | 296.32 | -1.0 | 17.98 | 0.5 |
| 环保新能源产业 | 144.22 | 17.0 | 37 | 140.78 | 15.2 | 7.94 | -13.2 |
| 六大行业合计 | 2548.22 | 13.9 | 685 | 1569.93 | 11.4 | 98.43 | 5.6 |
| 工业企业合计 | 2922.89 | 8.8 | 797 | 1903.02 | 11.0 | 119.01 | 1.9 |

- 以下四项中，2012 年六大行业合计在工业企业合计中占比最高的一项是 ()。
 - 工业总产值
 - 2000 万元以上工业利润
 - 2000 万元以上工业产值
 - 2000 万元以上工业企业家数
- 2011 年，六大行业中工业总产值最高的行业是 ()。
 - 袜业
 - 铜加工及新型材料业
 - 纺织服装业
 - 机电装备制造业
- 2012 年，六大行业中 2000 万以上工业产值占本行业总产值的比例最低的是 ()。
 - 袜业
 - 珍珠业
 - 机电装备制造业
 - 纺织服装业
- 2011 年，除六大行业外的 2000 万元以上工业实现利润 ()。
 - 18.86 亿元
 - 20.58 亿元
 - 23.58 亿元
 - 27.86 亿元
- 根据材料，以下说法正确的是 ()。
 - 2012 年，六大行业的工业总产值增长速度高于本市工业企业增长速度的有 3 个行业
 - 2012 年，袜业 2000 万元以上工业企业家数在六大行业中最 多
 - 2012 年，六大行业 2000 万元以上工业中，平均每家企业的产值最高的是铜加工及新型材料业
 - 2012 年，六大行业的工业总产值增长速度均比本行业 2000 万元以上工业产值的增长速度快

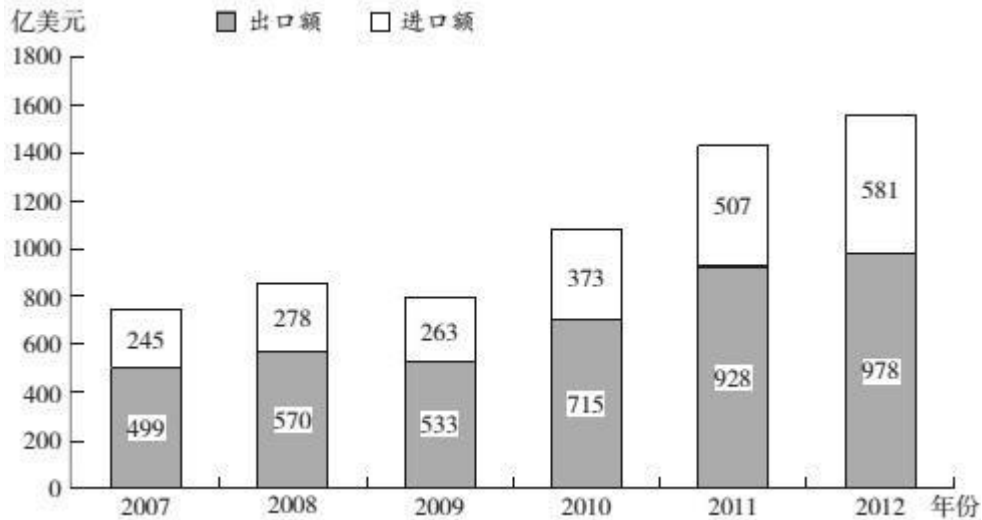
2012 年福建进出口总额 1559.27 亿美元，比上年增长 8.6%。其中出口 978.36 亿美元，增长了 5.4%；进口 580.91 亿美元，增长 14.6%。进出口顺差 397.45 亿美元，比上年减少

23.77 亿美元。

图一 2012 年福建省进出口情况



图二 2007~2012 年福建省进出口总额



6. 2012 年，下列四项中对福建出口额最小的国家和地区是 ()。
- A. 美国 B. 欧盟 C. 韩国 D. 日本
7. 2012 年，福建对以下国家和地区进出口总额从小到大排序正确的是 ()。
- A. 香港—日本—台湾 B. 台湾—日本—香港
- C. 香港—台湾—日本 D. 台湾—香港—日本
8. 2007~2012 年，福建年度进出口顺差额最大和最小之差是 ()。
- A. 127 B. 143 C. 151 D. 167
9. 2012 年，除其他外，剩余国家和地区对福建进出口顺差的贡献率约为 ()。
- A. 40% B. 67% C. 73% D. 96%
10. 下列论断能从上述资料中推出的有 ()。
- I. 2012 年福建是我国对美国出口额最大的省份
- II. 2011 年日本比香港地区对福建进口额更大
- III. 2010 年福建对美国 and 欧盟都是贸易顺差

IV. 2011 年福建对外为贸易逆差

- A. 0 个 B. 1 个 C. 2 个 D. 3 个

【参考答案及解析】

1. **【答案】**A。解析：根据表格最后两行可知，2012 年六大行业工业总产值合计在工业企业合计中占比为 $\frac{2548.22}{2922.89} \times 100\%$ ，2000 万元以上工业利润占比为 $\frac{98.43}{119.01} \times 100\%$ ，2000 万元以上工业产值占比为 $\frac{1569.93}{1903.02} \times 100\%$ ，2000 万元以上工业企业家数占比为 $\frac{685}{797} \times 100\%$ 。利用直除法，首数分别为 87、82、82、85，因此，占比最高的一项是工业总产值。故本题选 A。

2 **【答案】**A。解析：根据表格前三列可知，2011 年袜业工业总产值为 $\frac{678.79}{1+28.1\%} \approx \frac{680}{1.3} \approx 523$ 亿元，铜加工及新型材料业工业总产值为 $\frac{585.96}{1+24.8\%} < \frac{600}{1+20\%} = 500$ 亿元，纺织服装业工业总产值为 $\frac{536.02}{1+4.0\%} \approx \frac{536}{1.04} \approx 515$ 亿元，机电装备制造业工业总产值为 $\frac{552.06}{1+13.7\%} < \frac{560}{1.1} \approx 509$ 亿元。因此，2011 年，六大行业中工业总产值最高的行业是袜业。故本题选 A。

3 **【答案】**A。解析：根据表格可知，2012 年，袜业 2000 万以上工业产值占本行业总产值的比例为 $\frac{245.58}{678.79} \times 100\% < 50\%$ ，珍珠业占比为 $\frac{47.58}{51.17} \times 100\% > 80\%$ ，机电装备制造业占比为 $\frac{366.02}{552.06} \times 100\% > 50\%$ ，纺织服装业占比为 $\frac{296.32}{536.02} \times 100\% > 50\%$ 。因此 2012 年，六大行业中 2000 万以上工业产值占本行业总产值的比例最低的是袜业。故本题选 A。

4 **【答案】**C。解析：根据表格可知，2011 年六大行业中 2000 万以上工业实现利润 $\frac{98.43}{1+5.6\%} \approx \frac{98}{1+\frac{1}{18}} \approx 93$ 亿元，2000 万元以上工业企业合计实现利润 $\frac{119.01}{1+1.9\%} \approx \frac{120}{1.02} \approx 117.6$ 亿元，则除六大行业外的 2000 万元以上工业实现利润 $117.6-93=24.6$ 亿元，C 项与之最接近。故本题选 C。

5 **【答案】**C。解析：根据表格第三列可知，2012 年本市工业企业总产值增长速度为 8.8%，六大行业的工业总产值增长速度高于本市工业企业增长速度的有袜业（28.1%）、珍珠业（13.3%）、铜加工及新型材料业（24.8%）、机电装备制造业（13.7%）、环保新能源产业（17.0%），共 5 个行业，A 项错误。根据表格第四列可知，纺织服装业 2000 万元以上工业企业家数多于袜业，B 项错误。根据表格第四、五列可知，铜加工及新型材料业 2000 万元以上工业产值最高，且企业家数相对较少，因此平均每家企业的产值最高，C 项正确。根据表格可知，铜加

工及新材料业的工业总产值增长速度(24.8%)比本行业 2000 万元以上工业产值的增长速度(25.0%)慢, D 项错误。故本题选 C。

6 【答案】D。解析:对福建出口额最小,即福建对其进口额最小。根据图一右边扇形图可知,2012 年选项中四个国家和地区对福建出口额最小的是日本,为 34.14 亿美元。故本题选 D。

7 【答案】A。解析:根据图一可知,2012 年福建对香港的进出口总额为 $83.36+5.01 < 90$ 亿美元,对日本的进出口总额为 $62.57+34.14 > 90$ 亿美元且明显小于 100 亿美元,对台湾的进出口总额为 $30.88+88.73 > 100$ 亿美元。因此对三个国家和地区进出口总额从小到大排序为香港—日本—台湾。故本题选 A。

8 【答案】D。解析:根据图二可知,顺差最大(小),即同一年份中两个柱高相差最大(小)。观察柱形图可知,2007~2012 年,福建年度进出口顺差额最大的年份是 2011 年,为 $928-507=421$ 亿美元;最小的年份是 2007 年,为 $499-245=254$ 亿美元。两者相差 $421-254=167$ 亿美元。故本题选 D。

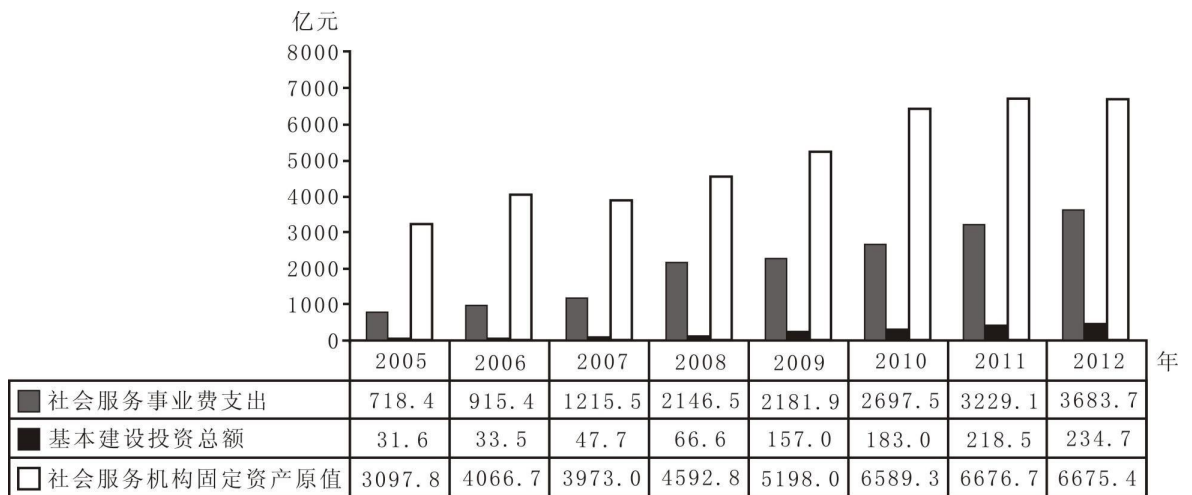
9 【答案】D。解析:根据图一可知,2012 年,福建对其他国家和地区的进出口顺差为 $264.14-249.61=14.53$ 亿美元,福建进出口顺差 397.45 亿美元,前者占后者的比重为 $\frac{14.53}{397.45} \times 100\% < \frac{39}{390} \times 100\%=10\%$ 。因此,除其他外,剩余国家和地区对福建进出口顺差的贡献率大于 90%,只有 D 项符合。故本题选 D。

10 【答案】A。解析:资料只给出了福建对美国的出口情况,无法与其他省份进行比较, I 无法推出;资料只给出了 2012 年日本和香港地区对福建进口情况,2011 年的相关情况无法得知, II 无法推出;资料只给出了 2012 年福建对各国家和地区的进出口情况,2010 年的相关情况无法得知, III 无法推出;根据图二可知,2011 年福建对外为贸易顺差, IV 无法推出。综上,能从上述资料中推出的有 0 个。故本题选 A。

资料分析 (26)

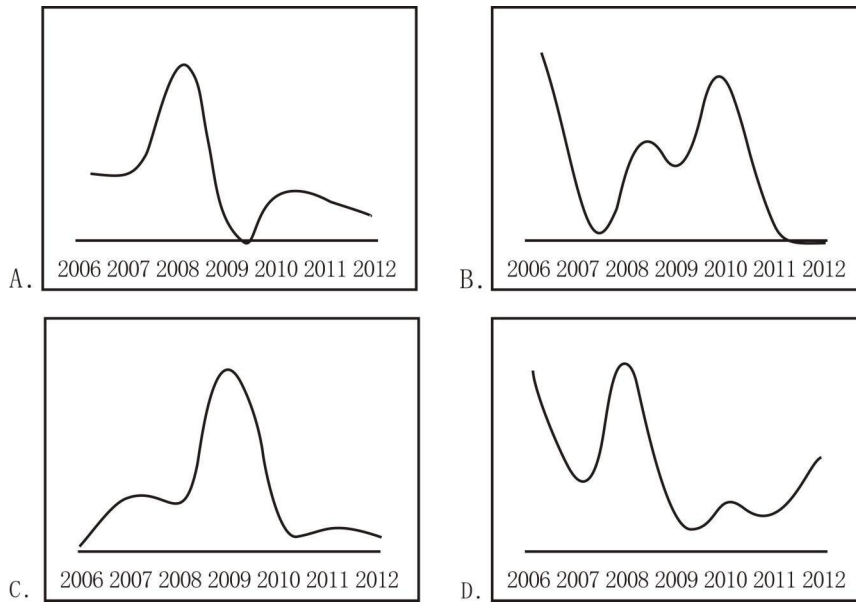
截至 2012 年底, 全国共有社会服务机构 136.7 万个, 比上年增长 5.6%, 职工总数 1144.7 万人, 固定资产总值为 6675.4 亿元。2012 年全国社会服务事业费支出 3683.7 亿元, 比上年增长 14.1%, 占国家财政支出比重为 3%, 与上年持平; 中央财政共向各地转移支付社会服务事业费为 1794.6 亿元, 比上年下降 0.7%, 占社会服务事业费比重 48.7%; 社会服务事业基本建设施工项目 8958 个, 比上年增长 32.7%, 全年完成投资总额 234.7 亿元, 比上年增长 7.6%。

2005~2012 年我国社会服务基本情况



2005~2012 年我国社会服务基本情况

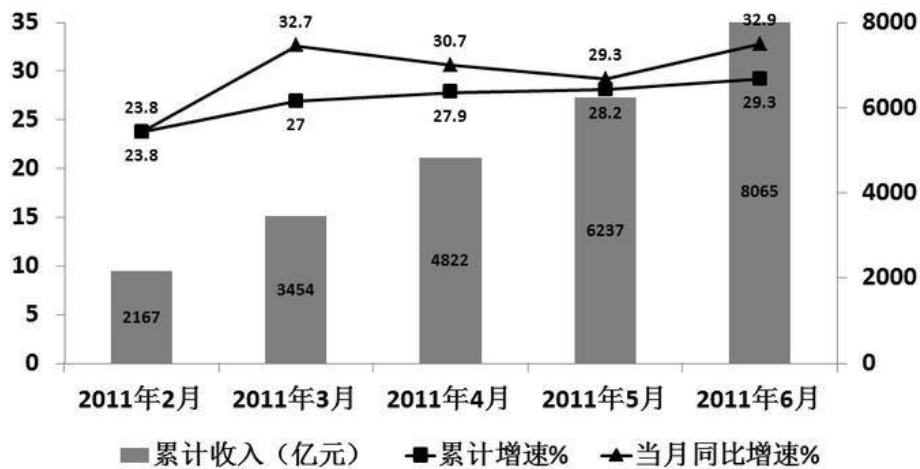
- 与上年相比, 2012 年社会服务机构增加了约多少个? ()
A. 10.15 B. 8.23 C. 7.25 D. 5.6
- “十一五”期间 (2006~2010 年), 社会服务基本建设投资额累计完成多少亿元? ()
A. 336.4 B. 487.8 C. 672.8 D. 859.8
- 与上年相比, 2012 年社会服务事业费中由中央财政向各地转移支付的比重 ()。
A. 下降了 7.3 个百分点 B. 下降了 0.7 个百分点
C. 上升了 0.7 个百分点 D. 上升了 7.3 个百分点
- 下列哪项符合 2006~2012 年社会服务事业费支出同比增长率的变化趋势? ()



5. 能够从上述资料中推出的是 ()。
- A. 2009 年社会服务事业基本建设投资总额约比上年增长 2.4 倍
 - B. 2009 年社会服务机构固定资产原值同比增速快于 2006 年水平
 - C. 2012 年平均每个社会服务事业基本建设施工项目全年完成的投资低于上年水平
 - D. 2012 年平均每个社会服务机构拥有超过 10 名职工

2011年上半年,我国软件产业实现软件业务收入8065亿元,同比增长29.3%,增速比去年同期高0.2个百分点;实现利润103亿元,同比增长3.49%。其中,6月份完成软件业务收入1828亿元,同比增长32.9%,增速比5月份回升3.6个百分点。

2011年上半年软件业务累计收入情况



上半年,信息技术咨询服务、数据处理和营运服务实现收入761亿元和1073亿元,同比增长36.5%和34.5%,分别高出全行业7.2和5.2个百分点;嵌入式系统软件实现收入1443亿元,同比增长33.8%,增速比去年同期高14.2个百分点。软件产品和信息系统集成服务发展较为

稳定，分别实现收入2867和1673亿元，同比增长28.2%和23.9%。IC 设计增长放缓，上半年实现收入248亿元，同比增长13.7%，低于去年同期20个百分点以上。

6. 2011年6月份我国软件业务收入占上半年的总值比重约为（ ）。
- A. 22.7% B. 24.6% C. 26.5% D. 29.1%
7. 与2011年一季度相比，二季度软件业务收入增长了约（ ）。
- A. 30.2% B. 33.5% C. 36.7% D. 39.4%
8. 2011年上半年嵌入式系统软件收入同比增长了（ ）。
- A. 307亿元 B. 365亿元 C. 424亿元 D. 488亿元
9. 2011年上半年收入占整个软件产业的比重高于上半年同期水平的是（ ）。
- A. 信息系统集成 B. 嵌入式系统软件
C. IC 设计 D. 软件产品
10. 以下说法与资料相符的是（ ）。
- A. 2011年5月份我国软件产业实现软件业务收入同比增长28.2%
B. 2011年3月份我国软件产业实现软件业务收入高于4月份
C. 2011年上半年信息技术服务实现收入超过1800亿元
D. 2010年上半年 IC 设计实现收入同比增速为6.3%

【参考答案及解析】

1. 【答案】C。解析：根据文字材料，“截至2012年底，全国共有社会服务机构136.7万个，比上年增加5.6%”，可知与上年相比，2012年社会服务机构增加了约 $\frac{136.7}{1+5.6\%} \times 5.6\% \approx 7.25$ （万个）。故本题选C。

2. 【答案】B。解析：根据表格“基本建设投资总额”一行可知，“十一五”期间，社会服务事业基本建设投资额累计完成量为 $33.5+47.7+66.6+157.0+183.0$ ，利用尾数法，可得 $3.5+7.7+6.6+7.0+3.0=27.8$ ，尾数为7.8。观察选项，只有B项符合。故本题选B。

3. 【答案】A。解析：根据文字材料，“2012年全国社会服务事业费支出3683.7亿元，比上年增长14.1%……中央财政共向各地转移支付社会服务事业费为1794.6亿元，比上年下降0.7%，占社会服务事业费比重48.7%”，可知2011年中央财政共向各地转移支付社会服务事业费为 $\frac{1794.6}{1-0.7\%}$ 亿元，全国社会服务事业费支出为 $\frac{3683.7}{1+14.1\%}$ 亿元，前者占后者的比重为 $\frac{1794.6}{1-0.7\%} \div \frac{3683.7}{1+14.1\%} \approx 56\%$ 。故2012年与上年相比，比重变化为 $48.7\%-56\%=-7.3\%$ ，即下降了7.3个百分点。故本题选A。

秒杀技：根据材料可知，比重变化不止0.7%，首先排除B、C项；2012年与去年相比，个体的量减少，总体的量增加，则所占比重减少，确定答案为A项。

4. 【答案】A。解析：同比增长率即同比增长量与基期量之比，直接求解过于复杂，进

行估算即可。根据表格数据可知，2008 年的社会服务事业费支出将近是 2007 年同期的两倍，且是 2006~2012 年增长最快的年份，直接排除 B、C、D 项，A 项当选。2009 年的数据与 2008 年数据接近，即 2009 年同比增长率接近为 0，A 项符合。故本题选 A。

5. 【答案】C。解析：根据图表可知，2009 年社会服务事业基本建设投资总额为 157.0 亿元，2008 年为 66.6 亿元，前者约比后者增长 $157.0 \div 66.6 - 1 \approx 1.4$ 倍，A 项说法错误；根据图表可知，2009 年社会服务机构固定资产原值同比增速为 $\frac{5198.0}{4592.8} - 1 \approx 13.2\%$ ，2006 年同

比增速为 $\frac{4066.7}{3097.8} - 1 \approx 31.3\%$ ，前者小于后者，B 项说法错误；根据文字材料，“社会服务事业

基本建设施工项目 8958 个，比上年增长 32.7%，全年完成投资总额 234.7 亿元，比上年增长 7.6%”，可知 2012 年平均每个社会服务事业基本建设施工项目全年完成的投资为 $\frac{234.7}{8958}$ ，

2011 年为 $\frac{234.7}{1+7.6\%} \div \frac{8958}{1+32.7\%} = \frac{234.7}{8958} \times \frac{1+32.7\%}{1+7.6\%} > \frac{234.7}{8958}$ ，即 2012 年小于 2011 年，C 项

说法正确；根据文字材料，“截至 2012 年底，全国共有社会服务机构 136.7 万个，比上年增长 5.6%，职工总数 1144.7 万人”，可知 2012 年平均每个社会服务机构拥有职工数为 $\frac{1144.7}{136.7} < 10$ ，D 项说法错误。故本题选 C。

6. 【答案】A。解析：根据材料第一段“2011年上半年，我国软件产业实现软件业务收入 8065 亿元，

……，6 月份完成软件业务收入 1828 亿元”，可知 2011 年 6 月软件业务收入占上半年总值的比重为 $\frac{1828}{8065} \times$

$100\% \approx \frac{1830}{8060} \times 100\% \approx 22.7\%$ 。故本题选 A。

7. 【答案】B。解析：根据柱形图可知，2011 年二季度软件业务收入增长率为 $\frac{8065-3454}{3454} - 1 \approx 33.5\%$ 。故本题选 B。

8. 【答案】B。解析：根据材料第二段“嵌入式系统软件实现收入 1443 亿元，同比增长 33.8%”，可知 2011 年嵌入式系统软件收入同比增长量为 $\frac{1443}{1+33.8\%} \times 33.8\% \approx \frac{1440}{1+35\%} \times 35\% \approx 373$ 亿元，B 项与之最接近。故本题选 B。

9. 【答案】B。解析：题干要求 2011 年上半年收入占整个软件产业的比重高于上半年同期，只需求得个体同比增速高于整个软件产业收入的同比增速。由材料第二段可知，选项中只有嵌入式系统软件的同比增速（33.8%），高于上半年软件产业的同比增速（29.3%）。故本题选 B。

10. 【答案】C。解析：根据柱形图可知，2011 年 5 月份我国软件业务同比增长 29.3%，A 项说法错误；根据图可知，2011 年 3 月份我国软件产业实现软件业务收入为 $3454 - 2167 = 1287$

(亿元), 4月份为 $4822-3454=$

1368 (亿元), 前者小于后者, B 项说法错误; 根据材料第二段“上半年, 信息技术咨询服务、数据处理和营运服务实现收入761亿元和1073亿元”, 可知2011年上半年信息技术服务实现收入为 $761+1073=1834$ 亿元, 超过1800亿元, C 项说法正确; 根据材料第二段“IC 设计增长放缓, 上半年实现收入248亿元, 同比增长13.7%, 低于去年同期20个百分点以上”, 可知2010年上半年IC 设计实现收入增速至少为33.7%, D 项说法错误。故本题选 C。

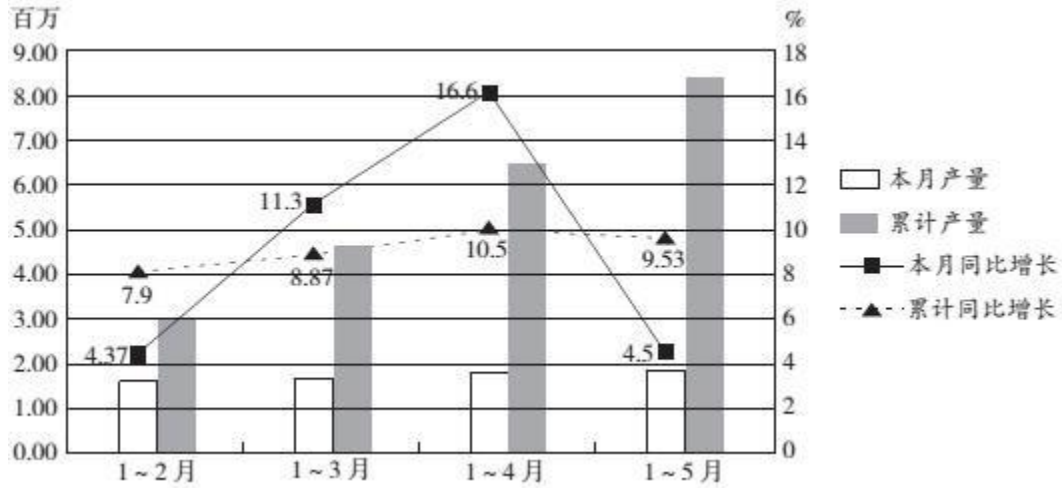
资料分析 (27)

2010年, 乳品行业进入快速的增长阶段。2010年1~2月, 主营业务收入256.13亿元, 同比增长18.63%; 1~5月, 主营业务收入710.82亿元, 同比增加17.71%。从今年初开始, 乳制品生产经营值就以较快势头得以增长。截至2012年5月全国规模以上企业乳制品累计产量821.78万吨, 同比增长4.5%。1~5月, 乳制品工业销售产值700.67亿元, 同比增长18.59%。

2010年1~5月全国及各省市乳制品产量统计

| 地区 | 本月产量(吨) | 同比增长 | 累计产量(吨) | 累计同比增长(%) |
|-----|--------------|--------|--------------|-----------|
| 全国 | 1,744,606.80 | 4.5 | 8,217,797.51 | 9.53 |
| 北京 | 45,304.86 | -4.41 | 210,878.17 | 0.29 |
| 天津 | 18,713.94 | -25.9 | 117,337.62 | -7.98 |
| 河北 | 216,140.49 | 11.97 | 1,003,324.77 | 16.25 |
| 山西 | 42,009.00 | -2.84 | 153,655.00 | -20.4 |
| 内蒙古 | 264,246.63 | -5.87 | 1,370,065.50 | -13.67 |
| 辽宁 | 91,632.17 | 15.59 | 422,364.93 | 23.81 |
| 吉林 | 4,743.90 | -16.69 | 26,248.88 | 13.67 |
| 黑龙江 | 133,790.95 | -2.02 | 642,035.95 | -8.31 |
| 上海 | 36,986.06 | 3.14 | 170,684.16 | 3.64 |
| 江苏 | 82,512.60 | 3.84 | 382,083.40 | 5.99 |
| 浙江 | 26,555.78 | 0.47 | 120,588.67 | 0.01 |
| 安徽 | 44,724.29 | -12.44 | 232,969.26 | 12.76 |
| 福建 | 10,950.43 | 40.74 | 57,001.57 | -8.93 |
| 江西 | 30,327.42 | 94 | 112,712.05 | 69.52 |
| 山东 | 196,928.65 | 29.28 | 995,594.74 | 52.56 |
| 河南 | 103,957.10 | 20.15 | 449,871.90 | 18.75 |
| 湖北 | 46,717.00 | -53.46 | 248,451.41 | 15.18 |
| 湖南 | 13,866.21 | -0.57 | 66,603.68 | 12.58 |
| 广东 | 57,503.27 | 43.54 | 197,720.70 | 14.73 |
| 广西 | 7,312.74 | -15.43 | 42,066.81 | 10.84 |
| 海南 | 364 | -6.43 | 1,636.00 | -0.06 |
| 重庆 | 10,996.68 | -14.96 | 45,946.93 | -12.32 |
| 四川 | 40,212.25 | -22.22 | 193,552.66 | 23.3 |
| 贵州 | 3,876.67 | 13.52 | 17,748.77 | 17.4 |
| 云南 | 26,451.50 | 16.18 | 125,842.16 | 16.03 |
| 西藏 | 568 | 5.77 | 1,036.00 | -3.9 |
| 陕西 | 125,610.12 | 16.48 | 538,752.98 | 30.1 |
| 甘肃 | 11,653.92 | 87.84 | 54,984.76 | 28.7 |
| 青海 | 16,283.80 | 210.9 | 49,616.21 | 93.59 |
| 宁夏 | 11,537.12 | 11.08 | 55,558.96 | 9.18 |
| 新疆 | 22,129.25 | 18.13 | 110,862.91 | 22.35 |

2010 年 1~5 月全国乳制品产量统计



- 2010 年 5 月全国各省市按乳制品当月产量从大到小排列, 前五名依次是 ()。A. 内蒙古、河北、山东、黑龙江和陕西 B. 内蒙古、山东、河北、黑龙江和陕西 C. 内蒙古、河北、山东、黑龙江和河南 D. 内蒙古、河北、黑龙江、山东和陕西
- 2010 年, 按乳制品产量从大到小排列, 福建 5 月产量和 1~5 月累计产量的排名分别为 ()。A. 22 位 22 位 B. 22 位 26 位 C. 26 位 22 位 D. 26 位 26 位
- 按 2010 年各省市乳制品产量统计, 5 月当月产量与 1~5 月累计产量的同比增长均为负的省份数量占比为 ()。A. 16% B. 19% C. 26% D. 42%
- 2010 年 3~5 月, 全国乳制品行业主营业务收入同比 ()。A. 增长 16.79% B. 下降 16.79% C. 增长 17.20% D. 下降 17.20%
- 从累计产量的同比增长来看, 下列说法不正确的是 ()。A. 3、4 月陆续进入产奶旺季, 当月产量大增 B. 青海是乳制品产量增长最快的地区 C. 产量排名前五名的地区累计产量同比增长有正有负 D. 1~5 月全国乳制品当月产量呈持续递增趋势

2012 年, F 省社会保险工作年度目标任务如下: 城镇基本养老保险目标任务为 725.00 万人, 城镇基本医疗保险目标任务为 1260.00 万人, 失业保险目标任务为 428.50 万人, 工伤保险目标任务为 504.00 万人, 生育保险目标任务为 453.00 万人。

F 省 2012 年各季度社会保险工作目标责任制完成情况 (单位: 万人)

| | 一季度末完成数 | 二季度末完成数 | 三季度末完成数 | 年末完成数 |
|----------|---------|---------|---------|--------|
| 城镇基本养老保险 | 698.44 | 716.30 | 727.66 | 755.48 |

| 参保人数 | | | | |
|------------------|---------|---------|---------|---------|
| 城镇基本医疗保险 参保人数 | 1252.18 | 1258.36 | 1259.94 | 1262.92 |
| 失业保险参保人数 | 428.55 | 437.22 | 438.57 | 459.12 |
| 工伤保险参保人数 | 490.84 | 506.39 | 514.71 | 540.53 |
| 生育保险参保人数 | 444.20 | 458.78 | 466.22 | 484.21 |

6. 从 2012 年 3 月末到 12 月末, 平均每个月新增工伤保险参保考人数约为多少万人?
 ()
- A. 4.5 B. 5.5 C. 6.5 D. 7.5
7. 与上季度末相比, 2012 年三季度末新增参保人数最低的社会保险项目是 ()。
- A. 城镇基本养老保险 B. 城镇基本医疗保险
 C. 失业保险 D. 生育保险
8. 2012 年末与当年一季度末相比增速最快的社会保险项目, 其目标任务是增速最慢的社会保险项目的多少倍? ()
- A. 0.4 B. 0.7 C. 1.4 D. 2.5
9. 假设在每个季度内的各个月份中, 各项保险新增参保人数相同, 则城镇基本养老保险 完成全年目标任务是在 ()。
- A. 7 月 B. 8 月 C. 9 月 D. 10 月
10. 关于 F 省 2012 年各季度社会保险工作目标责任制完成情况, 从表格中可推出的是 ()。
- A. 生育保险是第一个完成全年任务的社会保险项目 B.
 全年失业保险平均每月新增参保人数约为 2.5 万人C.
 年末超额完成任务比例最高的是城镇基本养老保险 D. 过半社会
 保险项目在上半年就已经完成了全年任务

【参考答案及解析】

1. 【答案】A。解析: 观察比较表格第二列数据可知, 2010 年 5 月全国各省市按乳制品当月产量从大到小排列, 前五名依次是内蒙古、河北、山东、黑龙江和陕西。故本题选 A。

2. 【答案】C。解析: 选项数字均超过了 20, 则将产量从小到大排列, 之后转换成从大到小排列的位数。根据表格第二列和第四列数据可知, 2010 年, 按乳制品产量从大到小排列, 福建 5 月产量和 1~5 月累计产量的排名分别为 26 位和 22 位。故本题选 C。

3. 【答案】B。解析: 根据表格第三列和第五列可知, 5 月当月产量与 1~5 月累计产量的同比增长均为负的有天津、山西、内蒙古、黑龙江、海南和重庆, 共 6 个省份。统计表中共 31 个省份, 因此题干所求为 $\frac{6}{31} \times 100\% \approx \frac{6}{30} \times 100\% = 20\%$, B 项与之最接近。故本题选 B。

4. 【答案】C。解析: 根据文字材料可知, 2010 年 1~2 月, 全国乳制品行业主营业务

收入 256.13 亿元, 同比增长 18.63%; 1~5 月, 主营业务收入 710.82 亿元, 同比增加 17.71%。因此 2010 年 3~5 月, 主营业务收入为 $710.82 - 256.13 = 454.69$ 亿元, 且与去年同期相比有所增长, 设同比增长率为 x , 根据加权平均数思想可知, $x < 17.71\% < \frac{x + 18.63\%}{2}$, 解得 $16.79\% < x < 17.71\%$, 只有 C 项符合。故本题选 C。

5. 【答案】A。解析: 根据柱形图可知, 3、4 月产奶量与其他月份相当, A 项说法不正确; 根据表格第五列数据可知, 2015 年 1~5 月青海乳制品产量增长最快, 为 93.59%, B 项说法正确; 根据表格第四列和第五列可知, 累计产量排名前五的地区及其同比增长率分别为内蒙古 (-13.67%)、河北 (16.25%)、山东 (52.56%)、黑龙江 (-8.31%) 和陕西 (30.1%), 同比增长有正有负, C 项说法正确; 根据柱形图可知, 1~5 月全国乳制品当月产量呈持续递增趋势, D 项说法正确。故本题选 A。

6. 【答案】B。解析: 根据表格可知, F 省 2012 年一季度工伤保险参保人数为 490.84 万人, 年末参保人数为 540.53 万人。因此从 2012 年 3 月末到 12 月末, 平均每个月新增工伤保险参考人数为 $\frac{540.53 - 490.84}{12 - 3} = \frac{49.69}{9} \approx 5.52$ 万人。故本题选 B。

7. 【答案】C。解析: 根据表格第三列和第四列可知, 与上季度末相比, 2012 年三季度末城镇基本养老保险新增参保人数为 $727.66 - 716.30 > 10$ 万人, 城镇基本医疗保险新增参保人数为 $1259.94 - 1258.36 = 1.58$ 万人, 失业保险新增参保人数为 $438.57 - 437.22 = 1.35$ 万人, 生育保险新增参保人数为 $466.22 - 458.78 > 5$ 万人。因此 2012 年三季度末新增参保人数最低的是失业保险。故本题选 C。

8. 【答案】A。解析: 根据表格可知, 2012 年末与当年一季度末相比, 城镇基本养老保险参保人数的增长速度为 $\frac{755.48 - 698.44}{698.44} \times 100\% = \frac{57.04}{698.44} \times 100\% < 10\%$, 城镇基本医疗保险参保人数的增长速度为 $\frac{1262.92 - 1252.18}{1252.18} \times 100\% = \frac{10.74}{1252.18} \times 100\% < 1\%$, 失业保险参保人数的增长速度为 $\frac{459.12 - 428.55}{428.55} \times 100\% = \frac{30.57}{428.55} \times 100\% < 10\%$, 工伤保险参保人数的增长速度为 $\frac{540.53 - 490.84}{490.84} \times 100\% = \frac{49.69}{490.84} \times 100\% > 10\%$, 生育保险参保人数的增长速度为 $\frac{484.21 - 444.20}{444.20} \times 100\% = \frac{40.01}{444.20} \times 100\% < 10\%$ 。因此增速最快的是工伤保险, 目标任务为 504.00 万人; 最慢的是城镇基本医疗保险, 目标任务为 1260.00 万人, 前者是后者的 $\frac{504.00}{1260.00} < \frac{600}{1200} = 0.5$ 倍。观察选项, 只有 A 项符合。故本题选 A。

9. 【答案】C。解析: 根据材料可知, 城镇基本养老保险的目标任务为 725.00 万人, 而第三季度末的完成数为 727.66 万人, 此时已完成全年目标任务。假设每个季度内各个月份的新增参保人数相同, 则在第三季度中, 每个月新增人数为 $\frac{727.66 - 716.30}{3} \approx \frac{11.4}{3} = 3.8$ 万

人, $\frac{725.00 - 716.30}{3.8} \approx \frac{8.7}{3.8} \approx 2.3$, 因此完成全年目标任务在 9 月。故本题选 C。

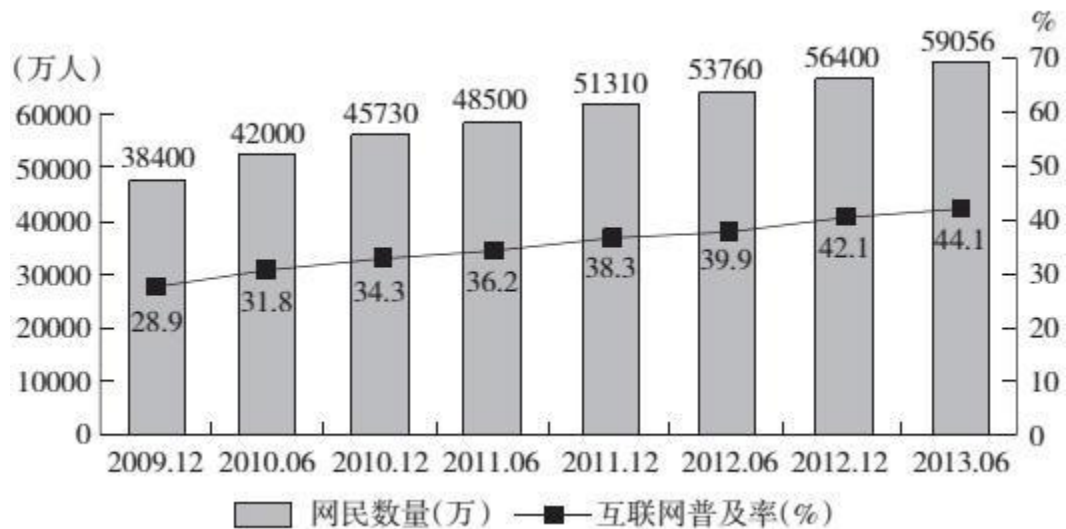
10. 【答案】D。解析：根据材料可知，失业保险的目标任务在第一季度就已完成，而生育保险的目标任务在第二季度里完成，A 项说法错误；材料只给出了全年完成数和各个季度末完成数，因此只能计算后 9 个月的平均参保人数，全年月平均参保人数无法计算，B 项说法错误；根据表格可知，城镇基本养老保险超额完成任务比例为 $\frac{755.48 - 725}{725} = \frac{30.48}{725}$ ，生育保险超额完成任务比例为 $\frac{484.21 - 453}{453} = \frac{31.21}{453}$ ，根据“分子分母反向变化比较”可知，分子大且分母小的分数大，即 $\frac{30.48}{725} < \frac{31.21}{453}$ ，C 项说法错误；根据表格可知，在上半年就已完成全年任务的保险项目有失业保险、工伤保险和生育保险，超过半数，D 项说法正确。故本题选 D。

资料分析 (28)

2012年,全国光缆线路长度净增268.6万公里,达到1480.6万公里。局用交换机容量净增478.1万门,达到43906.4万门。移动电话交换机容量净增11233.8万户,达到182869.8万户;全国互联网国际出口带宽达到1899792.0Mbps,同比增长36.7%。

2013年6月,全国互联网普及率为44.1%,同比增长2.0%;手机网民规模达46400万人,同比增加4379万人,网民中使用手机上网的人数占78.63%;农村网民占27.9%,规模达16500万人,同比增加908万人。韩国、日本互联网普及率分别为83.0%、79.0%。

2009年12月至2013年6月全国网民数及互联网普及率

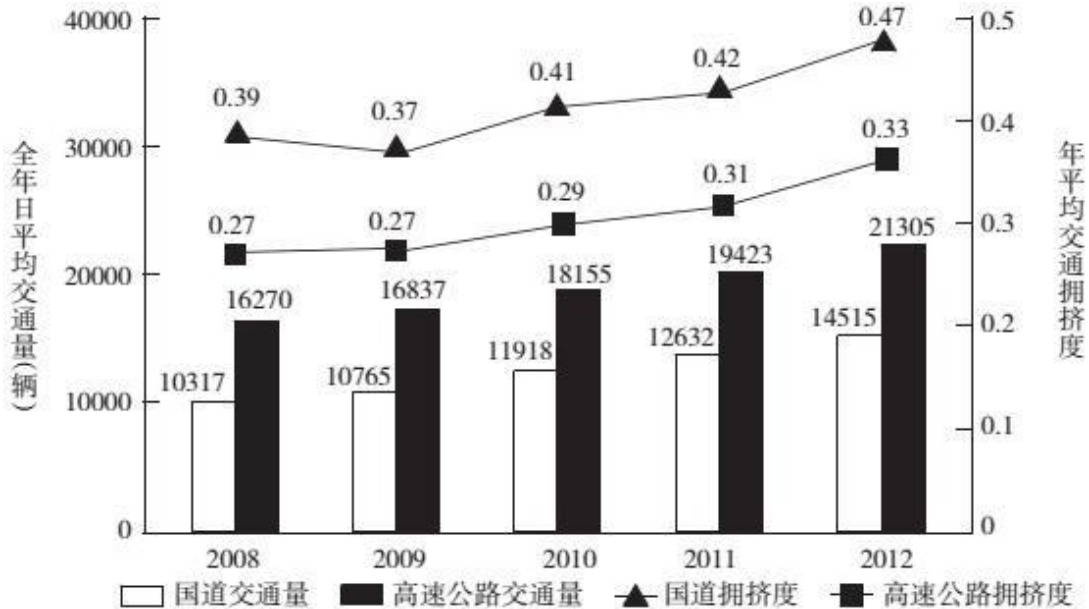


- 2009年12月至2013年6月,全国网民增加最多的时期是()。
 - 2009年12月至2010年6月
 - 2011年6月至2011年12月
 - 2012年12月至2013年6月
 - 2010年6月至2010年12月
- 2012年6月至2013年6月,全国网民及手机网民分别增加()。
 - 5296万人, 3641万人
 - 2656万人, 4379万人
 - 5296万人, 4379万人
 - 2656万人, 3641万人
- 用 V_1 、 V_2 、 V_3 分别表示2012年全国光缆线路长度、移动电话交换机容量和互联网国际出口带宽的增长率,下列表示正确的是()。
 - $V_3 > V_1 > V_2$
 - $V_3 > V_2 > V_1$
 - $V_1 > V_3 > V_2$
 - $V_1 > V_2 > V_3$
- 2012年6月,全国网民中农村网民占比是()。
 - 44.1%
 - 29.0%
 - 27.6%
 - 78.6%
- 下列判断正确的有()。
 - 2013年6月,全国城镇网民比农村网民多42556万

- (2) 2013年6月, 全国互联网普及率比2010年6月提高了12.3个百分点
 (3) 2010年6月至2013年6月互联网普及率每半年较前期都有所提高
 A. 0个 B. 1个 C. 2个 D. 3个

2012年全国国道网车流量较大的地区主要集中在北京、天津、上海、江苏、浙江、广东和山东, 上述省市国道网的日平均交通量均超过2万辆。全国国道网日平均行驶量为244883 万公里, 北京、天津、河北、山西、上海、浙江、湖北、广东的国道年平均拥挤度均超过 0.6。其中, 国家高速公路日平均交通量为22181辆, 日平均行驶量为148742万公里; 普通国道日平均交通量为10845辆, 日平均行驶量为111164万公里。全国高速公路日平均交通量为21305辆, 日平均行驶量为204717万公里。(注: 交通拥挤度指公路上某一路段折算交通量与适应交通量的比值, 反映交通的繁忙程度。)

2008~2012年全国国道与高速公路日平均交通量及年平均交通拥挤度



6. 2009~2012年全国国道日平均交通量同比增速最快的一年是 ()。
 A. 2010年 B. 2009年 C. 2012年 D. 2011年
7. 2008~2012年全国国道与高速公路年平均拥挤度数值相差最小的年份, 高速公路全年日平均交通量为 ()。
 A. 10765辆 B. 16837辆 C. 12632辆 D. 19423辆
8. 以下关于2012年日平均行驶量由高到低排序正确的是 ()。
 A. 国家高速公路—全国高速公路—普通国道
 B. 全国高速公路—国家高速公路—全国国道网
 C. 全国国道网—普通国道—国家高速公路
 D. 全国国道网—国家高速公路—普通国道
9. 2012年国家高速公路日平均交通量约是普通国道日平均交通量的 ()。

- A. 1.7倍 B. 1.5倍 C. 2.0倍 D. 1.8倍

10. 下列选项中，能够从上述资料中推出的是（ ）。

- A. 2008~2012年，全国国道交通繁忙程度持续增加
B. 2012年国道网日平均交通量超过2万辆的省份最多有6个
C. 2008~2012年，全国高速公路交通繁忙程度持续增加
D. 2012年国道年平均拥挤度超过0.6的省份至少有8个

【参考答案及解析】

1. **【答案】D。**解析：根据柱形图上的数据，进行简单计算，可知2010年6月至2010年12月的增长量最大。故本题选D。

2. **【解析】C。**根据文字材料第二段可知，手机网民同比增加4379万人，排除A、D项。再根据柱形图数据可知，2012年6月全国网民数量为53760万人，2013年6月为59056万人，增加了59056-53760=5296万人。故本题选C。

3. **【答案】A。**解析：根据文字材料第一段可知， $V_1 = \frac{268.6}{1480.6 - 268.6} \approx 22\%$ ； $V_2 = \frac{11233.8}{182869.8 - 11233.8} \approx 6.5\%$ ； $V_3 = 36.7\%$ 。因此三者的大小关系为 $V_3 > V_1 > V_2$ 。故本题选A。

4. **【答案】B。**解析：根据文字材料第二段，“2013年6月农村网民占27.9%，规模达到16500万人，同比增加908万人”，可知2012年6月，农村网民数量为16500-908=15592万人。根据柱形图可知，2012年6月全国网民数量为53760万人，故2012年6月，全国网民中农村网民占比为 $\frac{15592}{53760} \approx 29.0\%$ 。故本题选B。

5. **【答案】C。**解析：由材料可知，2013年6月，网民数量达59056万人，农村网民达16500万人，故城镇网民为59056-16500=42556万人，则城镇网民比农村网民多42556-16500=26056万人，故（1）错误；2013年6月，全国互联网普及率为44.1%，而2010年6月普及率为31.8%，2013年6月较2010年6月提高了44.1%-31.8%=12.3%，故（2）正确；由折线图可知，2010年6月至2013年6月互联网普及率每半年较前期都有所提高，故（3）正确。综上，正确的有2个。故本题选C。

6. **【答案】C。**解析：计算各年同比增速，2009年： $\frac{10765 - 10317}{10317} < 10\%$ ，2010年： $\frac{11918 - 10765}{10765} \approx 10\%$ ，2011年： $\frac{12632 - 11918}{11918} < 10\%$ ，2012年： $\frac{14515 - 12632}{12632} \approx 15\%$ ，故2012年全国国道日平均交通量同比增速最快。故本题选C。

7. **【答案】B。**解析：据图可知，全国国道与高速公路年平均拥挤度数值相差最小的年份是2009年，2009年高速公路全年日平均交通量为16837辆。故本题选B。

8. **【答案】D。**解析：根据文段可知，全国国道网日平均行驶量为244883万公里，国家高速公路日平均行驶量为148742万公里，普通国道日平均行驶量为111164万公里。故本题选D。

9. 【答案】C。解析：根据文段可知，国家高速公路日平均交通量为22181辆，普通国道日平均交通量为10845辆，故题干所求为 $22181 \div 10845 \approx 2$ 倍。故本题选 C。

10. 【答案】D。解析：据图可知，2009年，全国国道交通繁忙程度降低，A项错误；根据材料第一句可知，2012年国道网日平均交通量超过2万辆的省份给出的已有7个，B项错误；据图可知，2009年全国高速公路交通繁忙程度与2008年相同，C项错误；根据材料可知，“北京、天津、河北、山西、上海、浙江、湖北、广东的国道年平均拥挤度均超过0.6”，则2012年国道年平均拥挤度均超过0.6的省份至少有8个，D项正确。故本题选 D。

资料分析 (29)

2013年江苏省全年完成港口货物吞吐量21.4亿吨,比上年增长9.7%。其中,外贸货物吞吐量3.5亿吨,增长12.9%。公路里程15.6万公里,新增1976公里。其中,高速公路里程4443.0公里,新增71.5公里。民用汽车保有量954.4万辆,净增141.3万辆,分别增长17.4%和13.3%。私人汽车保有量790.1万辆,净增132.9万辆,分别增长20.2%和15.0%。其中,私人轿车保有量554.6万辆,净增98.7万辆,分别增长21.6%和14.4%。

2013年江苏省各种运输方式完成运输量情况

| 运输方式 | 货物周转量 | | 货运量 | | 旅客周转量 | | 客运量 | |
|------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|
| | 绝对数(亿吨公里) | 比上年增长(%) | 绝对数(亿吨公里) | 比上年增长(%) | 绝对数(亿吨公里) | 比上年增长(%) | 绝对数(亿吨公里) | 比上年增长(%) |
| 铁路 | 373.2 | -4.7 | 6806.2 | -5.8 | 505.9 | 13.3 | 1343.9 | 14.3 |
| 公路 | 1653.5 | 13.8 | 168613.0 | 9.7 | 1461.2 | 3.0 | 264416.0 | 3.5 |
| 水路 | 6857.7 | 13.3 | 63648.0 | 8.5 | 0.8 | -39.5 | 443.9 | -25.3 |
| 民航 | 1.0 | 5.1 | 6.7 | -0.3 | 94.0 | 12.5 | 729.5 | 9.8 |
| 管道 | 619.3 | 7.4 | 12617.0 | 7.6 | — | — | — | — |
| 总计 | 9504.7 | 12.2 | 251690.9 | 8.8 | 2061.9 | 5.7 | 279024.3 | 4.0 |

- 2013年江苏省铁路客运量增速比旅客周转量增速高()。

A. 3.0% B. 1.0% C. 0.5% D. 2.7%
- 2013年江苏省公路旅客周转量占总旅客周转量的比重比上年()。

A. 下降了1.8个百分点 B. 上升了1.8个百分点

C. 下降了5.7个百分点 D. 上升了5.7个百分点
- 下列运输方式中,2012年江苏省货运量占货运总量比重最大的运输方式是()。

A. 民航 B. 水路 C. 管道 D. 铁路
- 2012年江苏省完成港口货物吞吐量及外贸货物吞吐量分别为()。

A. 20.5亿吨, 4.5亿吨 B. 20.5亿吨, 3.1亿吨

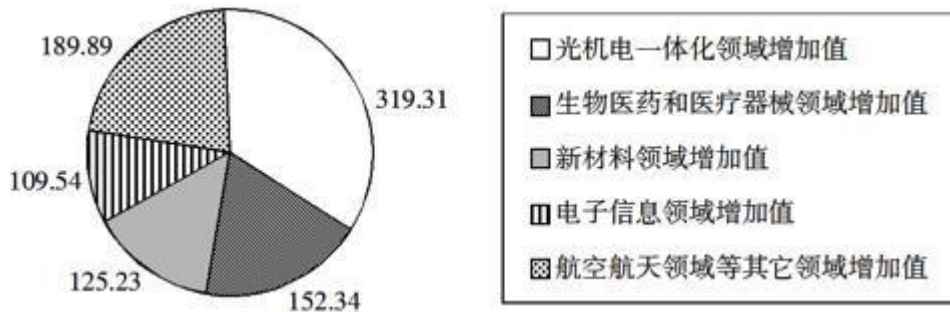
C. 19.5亿吨, 4.5亿吨 D. 19.5亿吨, 3.1亿吨

5. 下列说法正确的是 ()。

- A. 2013年江苏省私人汽车净增量增速低于私人轿车净增量增速
- B. 2013年江苏省民用汽车保有量增速高于私人汽车保有量增速
- C. 2013年江苏省公路里程增速低于高速公路里程增速
- D. 2013年江苏省货运量增速低于客运量增速

2011年前十一个月，某省高新技术产业完成总产值3763.00亿元，实现增加值896.31亿元。增加值同比增长30.74%，比规模以上工业增加值高11.64个百分点，占规模以上工业增加值的比重达到25.32%。高新技术产业各领域的增加值如下图所示：

高新技术产业各领域增加值饼形图 (单位：亿元)



6. 2011年前十一个月，该省规模以上工业增加值同比增长约为多少？ ()

- A. 11.64%
- B. 19.10%
- C. 30.74%
- D. 42.38%

7. 2010年前十一个月，该省规模以上工业增加值约为多少亿元？ ()

- A. 2972
- B. 3540
- C. 3865
- D. 4373

8. 2011年前十一个月，光机电一体化领域实现增加值与生物医药和医疗器械领域、新材料领域、电子信息领域增加值总和的比约为 ()。

- A. 3:5
- B. 3:4
- C. 5:6
- D. 9:10

9. 若该省高新技术产业增加值保持同样的增长速度，则2012年前十一个月高新技术产业增加值比2010年同期约增加多少亿元？ ()

- A. 210.7
- B. 486.3
- C. 275.5
- D. 685.6

10. 关于该省高新技术产业各领域增加值情况，下列说法错误的是 ()。

- A. 生物医药和医疗器械领域的增加值超过全省高新技术产业增加值的 $\frac{1}{6}$
- B. 光机电一体化领域与新材料领域增加值之和大约是全省高新技术产业增加值的 $\frac{1}{2}$
- C. 航空航天领域实现的增加值可能不到全省高新技术产业增加值的 $\frac{1}{3}$
- D. 生物医药和医疗器械领域与电子信息领域增加值之和不到全省高新技术产业增加值的 $\frac{1}{4}$

【参考答案及解析】

1. 【答案】B。解析：由表格数据可知，2013年江苏省铁路客运量增速为14.3%；旅客周转量增速13.3%。因此2013年江苏省铁路客运量增速比旅客周转量增速高14.3%-13.3%=1.0%。故本题选 B。

2. 【答案】A。解析：由表格数据可知，2013年江苏省公路旅客周转量占总旅客周转量的比重与上年相比，相差 $\frac{1461.2}{2061.9} - \frac{1461.2}{\frac{2061.9}{1+3\%}} = \frac{1461.2}{2061.9} \times (1 - \frac{1+5.7\%}{1+3\%}) \approx -1.8\%$ ，即下降了

1.8个百分点。故本题选 A。

3. 【答案】B。解析：因2012年货运总量为固定值，要比较2012年江苏省货运量占货运总量比重的大小，只需比较选项中2012年哪个最大。2012年民航货运量为 $\frac{6.7}{1-0.3\%}$ 亿吨公里，水路为 $\frac{63648.0}{1+8.5\%}$ 亿吨公里，管道为 $\frac{12617.0}{1+7.6\%}$ 亿吨公里，铁路为 $\frac{6802.2}{1-5.8\%}$ 亿吨公里，明显水路货运量最大。故本题选 B。

4. 【答案】D。解析：根据文字材料，“2013年江苏省全年完成港口货物吞吐量21.4亿吨，比上年增长9.7%。其中，外贸货物吞吐量3.5亿吨，增长12.9%”，可知2012年港口货物吞吐量为 $\frac{21.4}{1+9.7\%} < \frac{21.7}{1+7\%} = 20$ 亿吨，排除 A、B 项；外贸货物吞吐量为 $\frac{3.5}{1+12.9\%} < \frac{4}{1}$

亿吨，排除 C 项。故本题选 D。

5. 【答案】C。解析：根据文字材料，“私人汽车保有量790.1万辆，净增132.9万辆，分别增长20.2%和15.0%。其中，私人轿车保有量554.6万辆，净增98.7万辆，分别增长21.6%和14.4%”，可知私人汽车净增量增速高于私人轿车净增量增速，A 项说法错误；根据文字材料，“民用汽车保有量954.4万辆……增长17.4%……私人汽车保有量790.1万辆……增长20.2%”，可知民用汽车保有量增速低于私人汽车保有量增速，B 项说法错误；根据文字材料“公路里程15.6万公里，新增1976公里。其中，高速公路里程4443.0公里，新增71.5公里”，

可知2013年江苏省公路里程增速为 $\frac{0.1976}{15.6-0.1976} \approx \frac{0.2}{15.4} \approx 1.3\%$ ；高速公路里程增速为

$\frac{71.5}{4443-71.5} \approx \frac{70}{4370} \approx 1.6\%$ ，前者小于后者，C 项说法正确；根据表格可知，2013年江苏省

货运量增速为8.8%，客运量增速为4.0%，前者大于后者，D 项说法错误。故本题选 C。

6. 【答案】B。解析：根据材料“增加值同比增长30.74%，比规模以上工业增加值高11.64个百分点”，可知2011年前十一个月，该省规模以上工业增加值同比增长30.74%-11.64%=19.10%。故本题选 B。

7. 【答案】A。解析：根据上一题可知，2011年前十一个月，该省规模以上工业增加值同比增长为19.1%，则2010年前十一个月，该省规模以上工业增加值为 $\frac{896.31}{25.32\% \times (1+19.1\%)}$ \approx

$$=900 \times \frac{10}{3} = 3000 \text{ 亿元, A 项与之最接近。故本题选 A。}$$

$$\frac{900}{\frac{1}{4} \times (1 + \frac{1}{5})}$$

8. 【答案】C。解析：根据饼形图中数据可知，光机电一体化领域实现增加值与生物医药和医疗器械领域、新材料领域、电子信息领域增加值总和的比为 $\frac{319.31}{109.54 + 125.23 + 152.34} \approx \frac{320}{384} = \frac{5}{6}$ 。故本题选 C。

9. 【答案】B。解析：根据文字材料可知，2010年前十一个月高新技术产业增加值为 $\frac{896.31}{1+30.74\%}$ ；若增长速度保持不变，则2012年前十一个月增加值为 $896.31 \times (1+30.74\%)$ ，可

得2012年比2010年增加了 $896.31 \times (1+30.74\%) - \frac{896.31}{1+30.74\%} \approx 900 \times 1.3 - \frac{910}{1.3} = 470$ ，B 项与

之最接近。故本题选 B。

10. 【答案】D。解析：根据扇形图中数据判断。A 项：生物医药和医疗器械领域所占比重约为 $\frac{152}{896} > \frac{1}{6}$ ，正确。B 项：光机电一体化领域与新材料领域增加值之和大约是全省高新技术产业增加值的 $\frac{319+125}{896} = \frac{444}{896} \approx \frac{1}{2}$ ，正确。C 项：航空航天领域增加值占全省高新技术产业增加值的比重为 $\frac{190}{896} < \frac{1}{3}$ ，正确。D 项：生物医药和医疗器械领域与电子信息领域增加值之和约占全省高新技术产业增加值的 $\frac{152+110}{896} = \frac{262}{896} > \frac{1}{4}$ ，错误。故本题选 D。

技术产业增加值的 $\frac{319+125}{896} = \frac{444}{896} \approx \frac{1}{2}$ ，正确。C 项：航空航天领域增加值占全省高新技术产业增加值的比重为 $\frac{190}{896} < \frac{1}{3}$ ，正确。D 项：生物医药和医疗器械领域与电子信息领域增加值之和约占全省高新技术产业增加值的 $\frac{152+110}{896} = \frac{262}{896} > \frac{1}{4}$ ，错误。故本题选 D。

产业增加值的比重为 $\frac{190}{896} < \frac{1}{3}$ ，正确。D 项：生物医药和医疗器械领域与电子信息领域增加值之和约占全省高新技术产业增加值的 $\frac{152+110}{896} = \frac{262}{896} > \frac{1}{4}$ ，错误。故本题选 D。

值之和约占全省高新技术产业增加值的 $\frac{152+110}{896} = \frac{262}{896} > \frac{1}{4}$ ，错误。故本题选 D。

资料分析 (30)

某市2010年全年实现农业增加值124.3亿元,比上年下降1.6%。粮食播种面积22.3万公顷,比上年减少0.3万公顷;粮食产量115.7万吨,比上年下降7.3%。

全市农业观光园1303个,比上年增加9个;观光园总收入17.8亿元,比上年增长16.7%。民俗旅游实际经营户7979户,比上年减少726户;民俗旅游总收入7.3亿元,增长20.7%。种业收入14.6亿元,比上年增长13.5%。设施农业总面积18323公顷,比上年下降2.3%;实现收入40.7亿元,增长20.1%。

2010年主要农副产品产量

| 指标 | 产量(万吨) | 比上年增长(%) |
|------|--------|----------|
| 粮食 | 115.7 | -7.3 |
| 蔬菜 | 303.0 | -4.5 |
| 肉类 | 46.3 | -2.0 |
| 禽蛋 | 15.1 | -1.7 |
| 水产品 | 6.3 | 9.0 |
| 牛奶 | 64.1 | -4.9 |
| 干鲜果品 | 85.4 | -5.5 |

- 该市2009年全年实现农业增加值约()。
 - 124亿元
 - 126亿元
 - 129亿元
 - 132亿元
 - 该市2010年粮食平均产量约为每公顷()。
 - 4.6吨
 - 5.2吨
 - 5.8吨
 - 6.5吨
 - 该市主要农副产品与上年相比,产量变化绝对值最小的是()。
 - 肉类
 - 禽蛋
 - 水产品
 - 牛奶
 - 该市种业收入增长速度()。
 - 高于观光园总收入增长速度
 - 高于设施农业收入增长速度
 - 低于民俗旅游总收入增长速度
 - 低于设施农业占地面积增长速度
- 以下说法与资料相符的是()。
- 2010年该市粮食产量不到蔬菜产量的 $\frac{1}{3}$
 - 2010年该市主要农副产品产量均有所下降
 - 2009年该市观光园数量为1312个
 - 2010年该市单位面积粮食产量比上年有所下降

7. 2011年结案的案件中，平均每个案件的罚没款约为多少万元？（ ）

- A. 0.56 B. 1.13 C. 3.78 D. 6.14

8. 2011年，发现违法但未立案的违法用地行为占发现违法用地行为总数的比重约为多少？（ ）

- A. 59.5% B. 40.5% C. 38.5% D. 61.5%

9. 下列年份中，本期结案中涉及的耕地面积占结案涉及土地面积比重最高的是（ ）。

- A. 2006年 B. 2008年 C. 2010年 D. 2011年

10. 能够从上述资料中推出的是（ ）。

- A. 6~2011年，违法用地案件查处中收缴土地面积逐年减少
 B. 6~2011年，违法用地案件查处中罚没款的变化趋势与收缴土地面积变化趋势完全一致
 C. 1年发现违法用地行为涉及土地面积中非耕地面积同比上升约20%
 D. 2006年立案涉及的土地面积略小于2010年与2011年立案涉及土地面积之和

【参考答案及解析】

1. **【答案】B。**解析：根据材料第一段“某市2010年全年实现农业增加值124.3亿元，比上年下降1.6%”，可知2009年全年实现农业增加值为 $124.3 \div (1-1.6\%) \approx 126$ 亿元。故本题选 B。

2. **【答案】B。**解析：根据材料第一段“粮食播种面积22.3万公顷，……，粮食产量115.7万吨”，可知2010年粮食平均产量为 $115.7 \div 22.3 \approx 115 \div 22 \approx 5.2$ 吨/公顷。故本题选 B。

3. **【答案】B。**解析：根据表格可知，肉类对应产量变化绝对值为 $\frac{46.3}{1-2\%} \times 2\%$ ，禽蛋为 $\frac{15.1}{1-1.7\%} \times 1.7\%$ ，水产品为 $\frac{6.3}{1+9\%} \times 9\%$ ，牛奶为 $\frac{64.1}{1-4.9\%} \times 4.9\%$ ，显然禽蛋产量变化绝对值最小。故本题选 B。

4. **【答案】C。**解析：根据材料第二段“观光园总收入……比上年增长16.7%；民俗旅游总收入……比上年增长20.7%；种业收入……比上年增长13.5%；设施农业总面积18323公顷，比上年下降2.3%，实现收入40.7亿元，比上年增长20.1%”，可知只有C项说法正确。故本题选 C。

5. **【答案】D。**解析：根据表格可知，2010年粮食产量115.7万吨，蔬菜产量303.0万吨，粮食产量超过蔬菜产量的 $\frac{1}{3}$ ，A项说法错误；根据表格可知，水产品产量增加，B项说法错误；

根据材料第二段“全市农业观光园1303个，比上年增加9个”，可知2009年该市观光园数量为 $1303-9=1294$ 个，C项说法错误；根据材料第一段“粮食播种面积22.3万公顷，比上年减少0.3万公顷；粮食产量115.7万吨，比上年下降7.3%”，可知粮食播种面积下降幅度为

$\frac{0.3}{22.3+0.3} \times 100\% < 2\%$ ，低于粮食产量下降幅度，故单位面积粮食产量同比下降，D项说法正确。故本题选 D。

6. **【答案】C。**解析：根据折线图可知，2006年收缴土地面积为1.16万公顷，2011年为0.38万公顷，因此2011年全国收缴土地面积比2006年减少 $\frac{1.16-0.38}{1.16} = \frac{0.78}{1.16}$ ，直除首位为6，

C 项符合。故本题选 C。

7. 【答案】D。解析：根据柱状图可知，2011年结案4.31万件，罚没款26.5亿元，则平均每个案件的罚款为 $\frac{26.5}{4.31}$ 万元，直除首位为6，D 项符合。故本题选 D。

8. 【答案】B。解析：根据表格可知，2011年发现违法70212件，立案41806件，则发现违法但未立案的违法用地行为占违法用地行为的比重为 $\frac{70212 - 41806}{70212} = \frac{28406}{70212}$ ，直除首位为

4，B 项符合。故本题选 B。

9. 【答案】A。解析：根据表格可知，2006、2008、2010 和 2011 年结案涉及耕地面积占涉及土地面积的比重分别为 $\frac{34351}{69559}$ 、 $\frac{19965}{50430}$ 、 $\frac{16230}{39330}$ 、 $\frac{13333}{46064}$ ，观察发现，只有 2006 年的比

值接近 50%，其他远小于 50%，可知 2006 年最高。故本题选 A。

10. 【答案】C。解析：根据图表（一）中的折线走势可知，2011 年土地收缴面积比2010 年高，并非逐年减少，A 项错误。根据图表（一）中的柱状图和折线图可知，2010 年土地罚没款较 2009 年同比上升，但土地收缴面积同比下降，其他年份同比变化趋势一致，因此二者并不完全一致，B 项错误。根据图表（二）可知，2011 年发现违法用地行为涉及土地面积中非耕地面积同比上升应为： $\frac{50074 - 17596}{45124 - 18030} - 1 = \frac{5384}{27094} \approx \frac{5400}{27000} = 0.20$ ，C 项正确。根据图

表（二）可知，2006 年立案涉及的土地面积为 84082 公顷，2010 年与 2011 年立案涉及的土地面积之和为 39279+43756=83035 公顷，前者大于后者，D 项错误。故本题选 C。

资料分析 (31)

2013年1~10月,全国汽车商品累计进出口总额为1307.15亿美元,同比增长2.16%,同比年内首次呈现增长。其中:进口金额664.72亿美元,同比增长0.18%,结束了9月下降趋势;出口金额642.43亿美元,同比增长4.29%,增幅较前9月有所提升。

进口整车方面,1~10月,汽车整车共进口95.39万辆,同比下降1.68%;进口金额391.61亿美元,同比下降4.40%;降幅较前9月分别减缓4.39个百分点和5.30个百分点。在汽车主要进口品种中,越野车进口40.21万辆,同比增长4.80%;轿车进口34.65万辆,同比下降10.51%;小型客车进口17.70万辆,同比增长17.77%。上述三大类汽车品种共进口92.56万辆,占汽车进口总量的97.03%。

出口整车方面,1~10月,汽车整车共出口78.12万辆,同比下降8.25%;出口金额104.97亿美元,同比下降7.67%。在汽车主要出口品种中,轿车出口34.44万辆,同比下降17.40%;载货车出口24.16万辆,同比下降10.50%;客车出口13.69万辆,同比增长33.36%。上述三大类汽车品种共出口72.29万辆,占汽车出口总量的92.54%。

此外,1~10月摩托车累计出口829.86万辆,同比增长2.70%;累计出口金额44.20亿美元,同比增长4.80%。

- 2012年1~10月,全国汽车商品累计进口额约为()。
A. 616亿美元 B. 664亿美元 C. 666亿美元 D. 1280亿美元
- 2013年1~10月,越野车进口数量约占汽车整车进口量的()。
A. 19% B. 36% C. 42% D. 48%
- 2013年1~10月,全国汽车整车出口金额比整车进口金额()。
A. 多22.29亿美元 B. 少22.29亿美元 C. 多286.64亿美元 D. 少286.64亿美元
- 2013年1~10月,汽车整车出口的平均单价约为()。
A. 1.34万美元 B. 2.29万美元 C. 3.61万美元 D. 4.1万美元
- 以下说法不正确的一项是()。
A. 2013年1~10月,轿车进口数量比出口数量略多
B. 2013年1~10月,摩托车出口的平均单价同比有所下降
C. 2013年1~10月,汽车整车的进出口数量同比都有所下降
D. 2013年1~10月,摩托车累计出口数量比上年同期约增加了22万辆

2013年S省全年出生人口110.78万人，死亡人口62.14万人。年末常住人口9733.39万人。其中0~14岁人口占总人口的16.11%，15~65岁人口占72.94%，65岁及以上人口占10.95%。

城镇居民人均可支配收入28264元，比上年增长9.7%，扣除价格因素，实际增长7.4%。城镇居民家庭人均总收入中，人均工资性收入21562元，增长8.6%；人均经营净收入2996元，增长14.3%；人均财产性收入781元，增长10.8%；人均转移性收入5288元，增长9.6%。城镇居民人均消费性支出17112元，增长8.5%。其中食品支出5626元，增长8.2%，城镇居民恩格尔系数为32.9%。农村居民人均纯收入10620元，比上年增长12.4%，扣除价格因素，实际增长9.7%。其中，人均工资性收入5127元，增长17.0%；人均家庭经营纯收入4525元，增长6.9%；人均财产性纯收入284元，增长10.4%；人均转移性纯收入684元，增长19.6%。农村居民人均生活消费支出7393元，增长9.1%。其中，食品支出2554元，增长10.0%。

城镇职工基本养老、城镇基本医疗保险、失业、工伤、生育保险参保人数分别比上年末增加196.4万人、546.7万人、79.8万人、32.3万人和55.4万人。居民基本养老保险参保人数4512.8万人。企业退休人员基本养老金月人均达到2048元。

6. 2013年，S省人口自然增长率（人口自然增加数与该时期内平均人数之比）约为（ ）。

- A. 5.0‰ B. 7.4‰ C. 9.6‰ D. 11.3‰

7. 2013年末，S省15~65岁人口约比其他人口多（ ）。

- A. 4150万人 B. 4260万人 C. 4380万人 D. 4470万人

8. 2013年，S省城镇居民家庭人均总收入中同比增长速度最快的是（ ）。

- A. 人均工资性收入 B. 人均经营净收入
C. 人均财产性收入 D. 人均转移性收入

9. 2013年，S省农村居民恩格尔系数约比城镇居民恩格尔系数（ ）。

- A. 高1.2个百分点 B. 低1.2个百分点
C. 高1.6个百分点 D. 低1.6个百分点

10. 根据资料，下列表述不正确的是（ ）。

- A. 2013年，S省城镇居民人均消费性支出是农村居民人均生活消费支出的两倍多
B. 2013年，S省城镇基本医疗保险增加参保人数是失业保险的6倍多
C. 2013年，S省城镇居民人均经营净收入低于农村居民人均家庭经营纯收入
D. 2013年，S省城镇居民各项收入指标增速均比农村居民快

【参考答案及解析】

1. **【答案】B**。解析：由“2013年1~10月，全国汽车商品累计进口金额664.72亿美元，同比增长0.18%”可知增长并不多，因此2012年的进口金额应与2013年的相差不多，观察选项，B项符合。故本题选B。

2. **【答案】C**。解析：**【答案】C**。解析：由“上述三大类汽车品种共进口92.56万辆，占汽车进口总量的97.03%”，可得2013年1~10月汽车整车进口总量为 $92.56 \div 97.03\% \approx 95.39$ 万辆，则越野车所占比重为 $\frac{40.21}{95.39} \approx 42\%$ 。故本题选C。

3. **【答案】D**。解析：由材料第二段和第三段得进口金额为391.61亿美元，出口金额为104.97亿美元，前者与后者相差 $391.61 - 104.97 = 286.64$ 亿美元，即整车出口金额比整车进口金额少286.64亿美元。故本题选D。

4. **【答案】A**。解析：汽车整车出口的平均单价= $104.97 \div 78.12$ ，使用直除法，首位为1。故本题选A。

5. **【答案】B**。解析：A项正确，根据资料中数据可知，轿车进口数量比出口数量略多；B项错误，摩托车出口的平均单价=出口金额 \div 出口量，其中出口金额的增长率为4.8%，出口量增长2.7%，因此单价会上升；C项正确，根据资料中数据可知，汽车整车的进口数量同比都有所下降；D项正确，2013年1~10月，摩托车累计出口数量比上年同期增加了 $\frac{829.86}{1+2.7\%} \times 2.7\% \approx 22$ 万辆。故本题选B。

6. **【答案】A**。解析：2013年，S省人口自然增长率为 $(110.78 - 62.14) \div 9733.39 \times 100\% = 48.64 \div 9733.39 \times 100\%$ 。利用直除法，首位为5，只有A项符合。故本题选A。

7. **【答案】D**。解析：2013年末，S省15~65岁人口比其他人口多 $9733.39 \times [72.94\% - (1 - 72.94\%)] \approx 9733.39 \times 0.4588 \approx 9733 \times 0.46 = 4477.18$ 万人，D项最接近。故本题选D。

8. **【答案】B**。解析：根据材料得出：2013年，S省城镇居民家庭人均总收入中，人均工资性收入同比增长速度为8.6%，人均经营净收入为14.3%，人均财产性收入为10.8%，人均转移性收入为9.6%。则同比增长速度最快的是人均经营净收入。故本题选B。

9. **【答案】C**。解析：2013年，S省农村居民恩格尔系数为 $2554 \div 7393 \approx 0.345$ ，由材料得城镇居民恩格尔系数为32.9%，则 $34.5\% - 32.9\% = 1.6\%$ ，故高1.6个百分点。故本题选C。

10. **【答案】D**。解析：A项，2013年，S省城镇居民人均消费性支出是农村居民人均生活消费支出的 $17112 \div 7393 > 2$ 倍，正确；B项，2013年，S省城镇基本医疗保险增加参保人数是失业保险的 $546.7 \div 79.8 > 6$ 倍，正确；C项，2013年，S省城镇居民人均经营净收

入（2996 元）低于农村居民人均家庭经营纯收入（4525 元），正确；D 项，2013 年，S 省城镇居民人均工资性收入增长 8.6%，低于农村居民人均工资性收入增长 17.0%，错误。故本题选 D。

资料分析 (32)

2015 年 7 月, D 市共监测电视、广播、平面和重点网络媒体首页页面广告 297207 条次, 涉嫌违法广告 594 条次, 广告涉嫌违法率 0.20%, 比 6 月下降 0.07 个百分点。

表 1 2015 年 7 月 D 市监测各类媒体广告情况 (单位: 条次)

| 媒体类型 | 监测量 | 涉嫌违法量 | 涉嫌违法率 |
|------|--------|-------|-------|
| 电视 | 157860 | 88 | 0.06 |
| 广播 | 63299 | 10 | ? |
| 平面 | 62134 | 496 | 0.08 |
| 网络 | 13914 | 0 | 0.00 |
| 合计 | 297204 | 594 | 0.20 |

表 2 2015 年 7 月 D 市广告涉嫌违法量居前十位的商品、服务类别 (单位: 条次)

| 商品服务类型 | 监测量 | 涉嫌违法量 | 涉嫌违法率 |
|--------|------|-------|---------|
| 医疗诊疗服务 | 1692 | 185 | 10.93 % |
| 人用药品 | 6941 | 107 | 1.54 |
| 医疗美容 | 428 | 63 | 14.72 % |
| 医疗器械 | 1969 | 59 | 3.01 |
| 其他食品类 | 2002 | 40 | 2.00 |
| 保健食品 | 7959 | 35 | 0.44 |
| 房地产 | 2257 | 35 | 1.55 |
| 保健用品 | 52 | 19 | 36.54 % |
| 报刊书籍 | 2077 | 16 | 0.77 |
| 卫生消毒用品 | 39 | 8 | 20.51 % |

- 2015 年 7 月, 平均每日监测到平面媒体涉嫌违法广告约多少条次? ()
 A. 16 B. 17 C. 19 D. 20
- 表 1 中“?”处应当填写的数字是 ()。
 A. 0.005% B. 0.02% C. 0.04% D. 0.08%
- 在 2015 年 7 月广告涉嫌违法量居前十位的商品、服务类别中, 有几类涉嫌违法率高于 10%? ()
 A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
- 2015 年 7 月广告涉嫌违法量居前十位的商品、服务类别中, 监测量最多的 3 个类别涉嫌违法量之和约占所有广告总涉嫌违法量的 ()。
 A. 一成左右 B. 二成左右 C. 三成左右 D. 四成左右
- 能够从上述资料中推出的是 ()。
 A. 2015 年 6 月, 广告涉嫌违法率为 0.13%
 B. 2015 年 7 月, 电视广告监测量占广告总监测量的四成多

C. 2015 年 7 月, 大部分涉嫌违法的医疗诊疗服务广告出现在非电视媒体中

D. 2015 年 7 月, 表 2 中监测量最低的商品、服务类别广告涉嫌违法率约为监测量最高的 14 倍

2013 年二季度, 我国税收月收入同比增速逐步提高, 分别为 7.9%、8.3%和 12.9%。截至 2013 年 6 月, 全国税收总收入完成 59260.61 亿元, 同比增长 7.9%, 较上年同期回落 1.9 个百分点。其中, 国内增值税、企业所得税同比分别增长 6.6%和 14.2%, 较上年同期增速分别回落 1.5 和 3.1 个百分点; 房产税同比增长 11%, 比上年同期增速回落 19.1 个百分点; 进口货物增值税消费税和关税同比分别下降 17.1%和 16%, 比上年同期增速分别回落 24.5 和 22.9 个百分点。

2013 年 1~6 月全国主要税种收入表 (单位: 亿元)

| 税 目 | 收 入 | 比上年同期增收 |
|-------------|----------|----------|
| 企业所得税 | 14963.38 | 1857.07 |
| 国内增值税 | 14319.5 | 887.11 |
| 营业税 | 8845.14 | 1007.2 |
| 进口货物增值税消费税 | 6382.82 | -1313.78 |
| 国内消费税 | 4353.49 | 150.93 |
| 个人所得税 | 3630.79 | 359.1 |
| 契 税 | 1946.04 | 554.07 |
| 车辆购置税 | 1236.7 | 150.03 |
| 关 税 | 1212.1 | -230.9 |
| 城镇土地使用税 | 910.66 | 67.44 |
| 房产税 | 822.3 | 81.7 |
| 证券交易印花税 | 223.39 | 47.6 |
| 出口货物退增值税消费税 | -5300.86 | 15.5 |

6. 2012 年 1~6 月全国税收总收入约完成 ()。

A. 52973.28 亿元 B. 54921.79 亿元 C. 56938.68 亿元 D. 63942.19 亿元

7. 2013 年上半年, 房产税、城镇土地使用税及契税三项增收之和占全国税收增收比重约为 ()。

A. 1.2% B. 6.2% C. 11.2% D. 16.2%

8. 2011 年 1~6 月全国关税收入约为 ()。

A. 1300 亿元 B. 1350 亿元 C. 1380 亿元 D. 1540 亿元

9. 2013 年上半年与上年同期相比, 下面四个税种中增速最快的税种是 ()。

A. 企业所得税 B. 国内增值税

C. 出口货物退增值税消费税 D. 契税

10. 下列说法与资料相符合的有几个? ()

- ①2013 年第一季度我国税收总收入同比增速低于 7.9%
- ②2013 年我国税收总收入预计可以达到 118520 亿元
- ③若 2013 年上半年进口货物增值税消费税维持上年同期水平, 那么 2013 年上半年我国税收总收入同比增速将比 2012 年提高约 0.5 个百分点
- ④2013 年我国上半年企业所得税、国内增值税两项之和超过同期税收总收入的 50%
- A. 0 个 B. 1 个 C. 2 个 D. 3 个

【参考答案及解析】

1. **【答案】A。**解析: 根据表 1 可知, 2015 年 7 月监测到平面媒体涉嫌违法广告 496 条次, 因此平均每日检测到 $\frac{496}{31}=16$ 条次。故本题选 A。
2. **【答案】B。**解析: 根据表 1 可知, 2015 年 7 月广播媒体广告监测总量为 63299 条次, 其中涉嫌违法量为 10 条次, 因此涉嫌违法率为 $\frac{10}{63299} \times 100\% \approx \frac{10}{60000} \times 100\% \approx 0.017\%$, B 项与之最接近。故本题选 B。
3. **【答案】D。**解析: 直接观察表 2 “涉嫌违法率” 一栏可知, 2015 年 7 月广告涉嫌违法量居前十位的商品、服务类别中, 涉嫌违法率高于 10% 的有医疗诊疗服务、医疗美容、保健食品和卫生消毒用品四类。故本题选 D。
4. **【答案】C。**解析: 根据表 2 可知, 2015 年 7 月广告涉嫌违法量居前十位的商品、服务类别中, 监测量最多的 3 个类别是人用药品、保健食品和房地产, 三者的涉嫌违法量分别为 107 条次、35 条次、35 条次。根据文字材料可知, 涉嫌违法广告总量为 594 条次, 因此前者占后者的比重为 $\frac{107+35+35}{594} \approx \frac{180}{600}=0.3$, 即三成左右。故本题选 C。
5. **【答案】C。**解析: 根据文字材料“2015 年 7 月, ……”, 广告涉嫌违法率 0.20%, 比 6 月下降 0.07 个百分点”, 可知 2015 年 6 月广告涉嫌违法率为 $0.20\%+0.07\%=0.27\%$, A 项错误; 根据表 1 可知, 2015 年 7 月, 电视广告监测量为 157860 条次, 广告监测总量为 297207 条次, 前者明显超过了后者的一半, 即前者占后者的比重超过了五成, B 项错误; 根据表格可知, 医疗诊疗服务广告涉嫌违法量为 185 条次, 电视广告涉嫌违法量为 88 条, 前者远大于后者, 因此大部分涉嫌违法的医疗诊疗服务广告出现在非电视媒体中, C 项正确; 根据表 2 可知, 2015 年 7 月监测量最低的商品、服务类别为卫生消毒用品 (39 条次), 其涉嫌违法率为 20.51%, 最高为保健食品 (7959 条次), 其涉嫌违法量为 0.44%, 前者约是后者的 $\frac{20.51\%}{0.44\%} > \frac{20\%}{0.5\%}=40$ 倍, D 项错误。故本题选 C。
6. **【答案】B。**解析: 截至 2013 年 6 月, 全国税收总收入完成 59260.61 亿元, 同比增长 7.9%, 则 2012 年 1~6 月的全国税收总收入约为 $\frac{59260.61}{1+7.9\%} \approx 59260.61 \times (1-7.9\%) \approx 59260$

$\times (1-8\%) = 54519.2$ 亿元, B 项与之最接近。故本题选 B。

7. 【答案】D。解析: 2013 年上半年, 房产税、城镇土地使用税及契税三项增收之和为 $81.7+67.44+554.07 \approx 700$ 亿元, 全国税收增收 $59260.61-54921.79 \approx 4300$ 亿元, 前者占后者比重约为 $700 \div 4300 \approx 16.3\%$, D 项与之最接近。故本题选 D。

8. 【答案】B。解析: 根据文字材料可知, 2013 年 1~6 月, 关税同比下降 16%, 比上年同期回落 22.9 个百分点, 故 2012 年的同比增速为 $-16\%+22.9\%=6.9\%$ 。根据表格可知, 2012 年关税收入为 $1212.1+230.9=1443$ 亿元, 因此, 2011 年关税收入为 $1443 \div (1+6.9\%) \approx 1440 \div (1+7\%) \approx 1345.8$ 亿元, B 项与之最接近。故本题选 B。

9. 【答案】D。解析: 增速最快, 即增长率最快, $\text{增长率} = \text{增长量} \div \text{基期}$ 。根据表格, 可知企业所得税的增长率为 $1857.07 \div (14963.38-1857.07) \approx 14.2\%$; 国内增值税的增长率为 $887.11 \div (14319.5-887.11)$, 很明显低于企业所得税增长率, 排除; 出口货物退增值税消费税增长率为负数, 排除; 契税增长率为 $554.07 \div (1946.04-554.07) \approx 39.8\%$, 增长最快。故本题选 D。

10. 【答案】C。解析: ①2013 年二季度, 每月税收收入同比增速分别为 7.9%、8.3%和 12.9%, 可推知第二季度增速大于 7.9%。而 2013 年 6 月, 全国税收总收入同比增长 7.9%, 即第一季度与第二季度的平均增速为 7.9%, 可推知第一季度我国税收总收入同比增速低于 7.9%。故①说法正确。

②下半年的税收总收入的增长趋势材料中没有提到, 2013 年我国税收总收入无法预测。故②说法错误。

③若 2013 年上半年进口货物增值税消费税维持上年同期水平, 那么 2013 年上半年税收总收入为 $59260.61+1313.78=60574.39$ 亿元, 同比增长率为 $(60574.39-54921.79) \div 54921.79 \approx 10.3\%$, 2012 年上半年税收同比增长率为 $7.9\%+1.9\%=9.8\%$, 因此 2013 年上半年同比增速比 2012 年上半年提高了约 $10.3\%-9.8\%=0.5\%$, 即 0.5 个百分点。故③说法正确。

④2013 年我国上半年企业所得税、国内增值税两项之和为 $14963.38+14319.5=29282.88$ 亿元, 占总量 59260.61 亿元的比重小于 50%。故④说法错误。

综上, 与材料相符的有 2 个。故本题选 C。

资料分析 (33)

2015 年全国发电量为 56184 亿千瓦时, 其中, 火力发电量为 42102 亿千瓦时, 占全部发电量的 74.94%; 水力发电量为 9960 亿千瓦时, 同比增长 4.2%。

2009~2015 年全国发电、用电量统计

| | 2009 年 | 2010 年 | 2011 年 | 2012 年 | 2013 年 | 2014 年 | 2015 年 |
|---------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 全国发电量 (亿千瓦时) | 37146 | 42071 | 47130 | 49875 | 54316 | 56495 | 56184 |
| 其中: 火力发电量 | 29827 | 33319 | 38337 | 38928 | 42470 | 42337 | 42102 |
| 全国发电量增速 (%) | 7.00 | 13.26 | 12.02 | 5.82 | 8.90 | 4.01 | -0.55 |
| 全社会用电量 (亿千瓦时) | 36340 | 41923 | 46928 | 49591 | 53223 | 55233 | 55500 |

2015 年 12 月份, 全国重点电厂供煤 11240 万吨, 环比增长 22.31%, 同比下降 5.43%; 耗煤 11211 万吨, 环比增长 15.43%, 同比减少 7.78%。

1. 2009~2015 年, 全国发电量增速最高和最低的年份, 其发电量增速相差几个百分点?

()

A. 13.81 B. 13.15 C. 12.93 D. 12.71

2. 2009~2015 年, 全社会发电量超过用电量 300 亿千瓦时的年份有几个? ()

A. 6 B. 5 C. 4 D. 3

3. 2013 年火力发电量约比上年增长 ()。

A. 4.5% B. 6.9% C. 9.1% D. 13.3%

4. 2015 年 12 月份全国重点电厂供煤量约比 11 月多多少亿吨? ()

A. 0.2 B. 0.4 C. 0.7 D. 0.9

5. 根据材料, 下列说法正确的是 ()。

A. “十二五”期间发电量增速高于上年水平的年份有 2 个

B. 2012 年火力发电量占全国发电量比重高于上年水平

C. 2015 年 12 月末全国重点电厂煤库存高于 11 月末水平

D. 表中全国发电量同比下降的年份, 全社会用电量也同比下降

2014 年, 某地区生态移民人均可支配收入 5084 元, 其中县内移民人均可支配收入 4933 元, 县外移民人均可支配收入 5253 元。2014 年该地区生态移民人均可支配收入比农村居民人均可支配收入低 3326 元, 比该地区山区九县农村居民人均可支配收入低 1099 元。

2014 年某地区生态移民与农村居民人均可支配收入情况 (单位: 元)

| | 生态移民 | 农村居民 |
|-------|------|------|
| 工资性收入 | 3470 | 3391 |
| 经营净收入 | 692 | 3645 |
| 财产净收入 | 123 | 149 |

| | 生态移民 | 农村居民 |
|-------|------|------|
| 转移净收入 | 799 | 1225 |
| 总计 | 5084 | 8410 |

2014年某地区生态移民与农村居民人均生活消费支出情况 (单位: 元)

| | 生态移民 | 农村居民 |
|---------|------|------|
| 食品烟酒 | 2033 | 2296 |
| 衣着 | 411 | 602 |
| 居住 | 939 | 1388 |
| 生活用品及服务 | 261 | 496 |
| 交通通信 | 526 | 961 |
| 教育文化娱乐 | 393 | 867 |
| 医疗保健 | 427 | 857 |
| 其他用品服务类 | 100 | 209 |
| 总计 | 5090 | 7676 |

6. 2014年, 该地区生态移民中, 县内移民与县外移民人数之比与以下哪一项最接近?
 ()
 A. 8:5 B. 10:9 C. 5:8 D. 9:10
7. 2014年, 该地区生态移民经营净收入占人均可支配收入的比重比农村居民低多少个百分点?
 ()
 A. 0.6 B. 1.1 C. 15.7 D. 29.7
8. 2014年, 该地区农村居民在食品烟酒、衣着、居住三项消费上支出约占总消费支出的
 ()。
 A. 49% B. 56% C. 67% D. 74%
9. 2014年该地区农村居民人均生活消费支出与生态移民人均生活消费支出金额相差在300元以上的有几项?
 ()
 A. 3 B. 4 C. 5 D. 6
10. 能够从上述资料推出的是 ()。
 A. 2014年该地区生态移民各项人均可支配收入均低于农村居民
 B. 2014年该地区山区九县农村居民人均可支配收入在4000元左右
 C. 2014年该地区生态移民人均交通通信支出占人均总生活消费支出的10%以上
 D. 2014年该地区农村居民人均可支配收入比人均总生活消费支出高1000多元

【参考答案及解析】

1. **【答案】**A。解析: 根据表格第四行数据可知, 2009~2015年, 全国发电量增速最高的年份是2010年, 增速为13.26%, 最低的年份是2015年, 增速为-0.55%, 两者相差 $13.26\% - (-0.55\%) = 13.81\%$, 即13.81个百分点。故本题选A。
2. **【答案】**C。解析: 要找出全社会发电量超过用电量300亿千瓦时的年份, 只需将各年份全社会用电量加上300亿千瓦时后的数值与全社会发电量进行比较。根据表格第二行和

第五行数据可知, 2009 年全社会用电量加上 300 亿千瓦时为 $36340+300=36640 < 37146$ 亿千瓦时, 2010 年为 $41923+300=42223 > 42071$ 亿千瓦时, 2011 年为 $46928+300=47228 > 47130$ 亿千瓦时, 2012 年为 $49591+300=49891 > 49875$ 亿千瓦时, 2013 年为 $53223+300=53523 < 54316$ 亿千瓦时, 2014 年为 $55233+300=55533 < 56495$ 亿千瓦时, 2015 年为 $55500+300=55800 < 56184$ 亿千瓦时。因此, 2009~2015 年, 全社会发电量超过用电量 300 亿千瓦时的年份有 2009 年、2013 年、2014 年、2015 年共 4 个年份。故本题选 C。

3. 【答案】C。解析: 根据表格第三行数据可知, 2013 年火力发电量比上年增长 $\frac{42470 - 38928}{38928} \times 100\% = \frac{3542}{38928} \times 100\% \approx \frac{3500}{39000} \times 100\% \approx 9.0\%$, C 项与之最接近。故本题选 C。

4. 【答案】A。解析: 根据文字材料第二段可知, 2015 年 12 月份全国重点电厂供煤量约比 11 月多 $\frac{11240}{1 + 22.31\%} \times 22.31\% < \frac{12000}{1.2} \times 22.31\% = 2231$ 万吨 = 0.2231 亿吨, 只有 A 项符合。

故本题选 A。

5. 【答案】C。解析: 根据表格第四行数据可知, “十二五”期间(2011~2015 年)发电量增速高于上年水平的年份只有 2013 年, A 项说法错误; 根据表格第三行和第四行数据可知, 2012 年火力发电量增速为 $\frac{38928 - 38337}{38337} \times 100\% = \frac{591}{38337} \times 100\% < 2\%$, 2012 年全国发

电量增速为 5.82%, 部分增速小于整体增速, 则部分占整体的比重下降, B 项说法错误; 12 月末库存 = 11 月末库存 + 12 月供煤量 - 12 月耗煤量, 根据文字材料第二段可知, 2015 年 12 月供煤量(11240 万吨)大于耗煤量(11211 万吨), 因此, 2015 年 12 月末全国重点电厂煤库存高于 11 月末水平, C 项说法正确; 表中全国发电量同比下降的年份只有 2015 年, 2015 年全社会用电量(55500 亿千瓦时)大于 2014 年(55233 亿千瓦时), 同比上升, D 项说法错误。故本题选 C。

6. 【答案】B。解析: 人均可支配收入 = 总收入 ÷ 总人数。根据文字材料可知, 2014 年, 该地区生态移民人均可支配收入 5084 元, 其中县内移民人均可支配收入 4933 元, 县外移民人均可支配收入 5253 元, 设县内移民人数为 x , 县外移民人数为 y , 则有 $\frac{4933x + 5253y}{x + y} = 5048$,

化简得 $x:y = (5253 - 5084) : (5084 - 4933) = 169:151 \approx 170:153 = 10:9$, B 项与之最接近。故本题选 B。

7. 【答案】D。解析: 根据第一个表格可知, 2014 年, 该地区生态移民经营净收入为 692 元, 人均可支配收入为 5084 元, 前者占后者的比重为 $\frac{692}{5084} \times 100\%$; 该地区农村居民经营净

收入为 3645 元, 人均可支配收入为 8410 元, 前者占后者的比重为 $\frac{3645}{8410} \times 100\%$ 。因此题干所

求为 $\frac{3645}{8410} \times 100\% - \frac{692}{5084} \times 100\% > \frac{3400}{8500} \times 100\% - \frac{1000}{5000} \times 100\% = 40\% - 20\% = 20\%$, 只有 D 项符合。

故本题选 D。

8. 【答案】B。解析: 根据第二个表格可知, 该地区农村居民在食品烟酒、衣着、居住三项消费上支出为 $2296 + 602 + 1388 \approx 2300 + 600 + 1400 = 4300$ 元, 总消费支出为 7676 元, 前者占后者的比重为 $\frac{4300}{7676} \times 100\%$ 。利用直除法, 首位为 5, 只有 B 项符合。故本题选 B。

9. 【答案】B。解析: 将第二个表格中两列数据简单作差估算可知, 2014 年该地区农村

居民人均生活消费支出与生态移民人均生活消费支出金额相差在300元以上的有居住、交通通信、教育文化娱乐和医疗保健，共4项。故本题选B。

10. 【答案】C。解析：根据第一个表格可知，2014年该地区生态移民的工资性收入高于农村居民，A项说法错误；根据材料可知，2014年该地区生态移民人均可支配收入5084元，比该地区山区九县农村居民人均可支配收入低1099元，则该地区山区九县农村居民人均可支配收入为 $5084+1099>6000$ 元，B项说法错误；根据第二个表格可知，2014年该地区生态移民

人均交通通信支出占人均总生活消费支出的比重为 $\frac{526}{5090} \times 100\% > \frac{526}{5260} \times 100\% = 10\%$ ，C项说

法正确；根据表格可知，2014年该地区农村居民人均可支配收入比人均总生活消费支出高 $8410-7676 < 1000$ 元，D项说法正确。故本题选C。

资料分析 (34)

经过 50 多年的发展,我国台湾地区资本市场建立起由“证券交易所集中市场—上柜市场—兴柜市场”构成的完善成熟的多层次资本市场体系。近年由于金融海啸、欧债危机等因素影响,台湾多层次资本市场总体值从 2010 至 2012 年连续 3 年下降,2012 年较 2011 年衰退 23.38%。周转率也呈现逐年下降趋势,2012 年证券交易所集中市场周转率为 97%,上柜市场周转率为 175%,兴柜市场周转率为 27%。

2012 年台湾多层次资本市场一览表(单位:10 亿新台币)

| 项目 | 证交所集中市场 | 上柜市场 | 兴柜市场 |
|----------|---------|------|------|
| 挂牌公司数(家) | 809 | 638 | 285 |
| 资本额 | 6384 | 667 | 335 |
| 总市值 | 21352 | 1737 | 538 |
| 挂牌公司营收 | 20083 | 1384 | 497 |
| 总成交值 | 20789 | 2987 | 154 |

台湾资本市场第一层次是证券交易所集中市场。在准入门槛方面,台湾证交所要求上市企业实收资本 6 亿新台币以上;从设立年限来看,要求上市企业设立满 3 年以上;从获利能力来看,要求上市企业最近 1 个会计年度无累计亏损,且税前利润占财务报表中的比率最近 5 个年度达到 3%以上,或最近 2 个年度都达 6%。至 2012 年底止,上市公司有 809 家,资本额 6.384 兆新台币,台湾证券交易所总市值在世界交易所联合会(WFE)会员中排名与前一年份相同,为第 22 名,所占比重仍为 1.34%;成交值排名第 15 名,排名不变,所占比重由 1.41%略微降至 1.39%;周转率排名为第 9 名,较 2011 年下降 2 名。

台湾资本市场第二层次是上柜市场。在准入门槛方面,上柜市场要求公司实收资本额必须在新台币 5000 万元以上;从获利能力来看,上柜公司要求个别及合并财务报表获利能力最近年度达 4%以上,且其最近一个会计年度结算无累积亏损,或最近二个年度获利能力均达 2%以上。至 2012 年底,上柜公司有 638 家,资本额 0.667 兆新台币,总市值 1.737 兆新台币。

台湾资本市场第三层次是兴柜市场。在准入门槛方面,兴柜市场没有营业利润、资本额、设立年限的限制,只须符合已经申报上市或上柜辅导且有两家以上证券商书面推荐。至 2012 年底,兴柜公司有 285 家,资本额 0.335 兆新台币,总市值 0.538 兆新台币。

1. 2012 年,台湾某企业家实收资本为 2 亿新台币,该企业最近 2 个年度财务报表获利能力均为 3%,该企业最适合进入台湾哪个资本市场? ()

- A. 证券交易所集中市场
- B. 上柜市场
- C. 兴柜市场
- D. 无法进入

2. 2012 年世界交易所联合会(WFE)会员总市值为 ()。

C. 2014 年 1~9 月来自美洲服务员工的人数不到其会议（商务）人数的三分之一
D. 2014 年 1~9 月来自表中各洲会议（商务）人数占各洲入境总人数的比重最大的是非洲

【参考答案及解析】

1. 【答案】B。解析：企业家实收资本为 2 亿新台币，该企业最近 2 个年度财务报表获利能力均为 3%，根据文字材料第二段和第三段可知，该公司情况符合第二层次，即上柜市场的条件。故本题选 B。

2. 【答案】B。解析：根据表格可知，台湾证券总市值为 21.352 兆新台币，再由文字材料第二段“台湾证券交易所总市值在世界交易所联合会（WFE）会员中……所占比重仍为 1.34%”，可知 2012 年世界交易所联合会会员总市值为 $21.352 \div 1.34\% \approx 1593.43$ 兆新台币。故本题选 B。

3. 【答案】D。解析：由表格可知题干所求为 $(20789 \div 809) \div (154 \div 285) \approx (20800 + 800) \div (150 \div 280) \approx 48.53$ 倍，D 项与之最接近。故本题选 D。

4. 【答案】C。解析：由材料可知，2011 年台湾三个层次资本市场的总成交值为 $(20.789 + 2.987 +$

$0.154) \div (1 - 23.38\%) = 23.93 \div 76.62\%$ ，直除首位为 3，只有 C 项符合。故本题选 C。

5. 【答案】C。解析：由“台湾证券交易所总市值在世界交易所联合会（WFE）会员中排名与前一年份相同，为第 22 名，所占比重仍为 1.34%；成交值排名第 15 名，排名不变，所占比重由 1.41% 略微降至 1.39%”，可知总市值排名、比重及成交值排名均不变，成交值比重有所下降，发生了变化。故本题选 C。
6. 【答案】C。解析：由表可知，2014 年 1~9 月以会议（商务）为目的的入境外国人数为 $219 + 41 + 109 + 10 + 15 = 394$ 万。故本题选 C。

7. 【答案】B。解析：由文字材料“2014 年 1~9 月我国入境外国人共有 1922 万人。其中来自亚洲、美洲、欧洲、大洋洲、非洲的外国人分别为 1184 万人、229 万人、408 万人、58 万人和 43 万人”，可知 2014 年 1~9 月来自欧洲的入境外国人数占入境外国人总数的比重是 $408 \div 1922 \approx 21.2\%$ 。故本题选 B。

8. 【答案】A。解析：2014 年 1~9 月，以观光休闲为目的入境的外国人有 $388 + 84 + 147 + 20 + 12 = 651$ 万；以会议（商务）为目的入境的外国人有 394 万；以探亲访友为目的入境的外国人有 $12 + 19 + 7 + 6 + 0 = 44$ 万，以其他为目的入境的外国人有 $389 + 71 + 99 + 19 + 12 = 590$ 万。因此人数最多的是观光休闲。故本题选 A。

9. 【答案】C。解析：由材料可知，来自大洋洲的入境人数有 58 万人， $58 \times 15\% = 8.7$ 万，因此人数超过 8.7 万的即为题干所求。观察表格第五行可知，只有探亲访友的人数未超过

8.7 万，排除 A、B、D 三项。故本题选 C。

10. 【答案】D。解析：由表可知，来自亚洲以会议（商务）为目的入境人数为 219 万，其他各洲以会议（商务）为目的入境人数为 $41+109+10+15=175$ 万，前者大于后者，A 项错误。2014 年 1~9 月来自美洲和大洋洲的服务员工人数占各洲入境总人数的比重最小，B 项错误。由表可知，来自美洲服务员工的人数为 14 万，会议（商务）的人数为 41 万， $41 \div 3 \approx 13.7 < 14$ ，C 项错误。来自亚洲会议（商务）人数占亚洲入境总人数的 $\frac{219}{1184} \approx 18.5\%$ ，来自美洲会议（商务）人数占美洲入境总人数的 $\frac{41}{229} \approx 17.9\%$ ，欧洲为 $\frac{109}{408} \approx 26.7\%$ ，大洋洲为 $\frac{10}{58} \approx 17.2\%$ ，非洲为 $\frac{15}{43} \approx 34.9\%$ ，因此所占比重最大的是非洲，D 项正确。故本题选 D。

资料分析 (35)

2014年1~9月我国入境外国游客中,来自亚洲1182.9万人,其中男性785.9万人,女性397.0万人;日本、韩国男性分别为160.5万人、191.3万人,女性分别为38.7万人、116.4万人。来自美洲227.8万人,其中男性142.3万人,女性85.5万人;美国、加拿大男性分别为98.3万人、27.6万人,女性分别为55.7万人、20.9万人。来自欧洲408.7万人,其中男性247.2万人,女性161.5万人;英国、德国、法国、俄罗斯男性分别为30.8万人、35.3万人、24.8万人、13.9万人,女性分别为13.4万人、12.7万人、13.0万人、4.4万人。来自大洋洲58.3万人,其中男性35.6万人,女性22.7万人;澳大利亚男性为29.5万人,女性为18.8万人。分年龄段的来自部分国家的入境游人数见下表。

2014年1~9月来自部分国家不同年龄段入境游人数 单位:万人

| 年龄段 | 15岁以下 | 15~25岁 | 25~45岁 | 45~65岁 | 65岁以上 |
|------|-------|--------|--------|--------|-------|
| 日本 | 7.8 | 6.8 | 80.4 | 89.5 | 14.7 |
| 韩国 | 12.3 | 21.7 | 120.2 | 127.6 | 25.9 |
| 美国 | 11.3 | 11.4 | 46.5 | 69.1 | 15.7 |
| 加拿大 | 4.7 | 3.8 | 15.9 | 20.4 | 3.7 |
| 英国 | 2.1 | 3.3 | 17.1 | 18.5 | 3.2 |
| 德国 | 2.0 | 3.2 | 19.8 | 20.6 | 2.4 |
| 法国 | 2.3 | 3.4 | 17.3 | 12.5 | 2.3 |
| 俄罗斯 | 0.5 | 1.1 | 8.8 | 6.9 | 1.1 |
| 澳大利亚 | 4.0 | 3.2 | 16.8 | 20.0 | 4.3 |

- 2014年1~9月来自韩国的入境游人数比日本多()。

A. 134.8% B. 34.8% C. 54.5% D. 154.5%
- 2014年1~9月来自加拿大、英国、法国、俄罗斯的入境游人数由多到少排序正确的是()。

A. 加拿大、英国、法国、俄罗斯 B. 英国、加拿大、法国、俄罗斯
 C. 加拿大、英国、俄罗斯、法国 D. 英国、加拿大、俄罗斯、法国
- 2014年1~9月来自下列国家的入境游女性人数占该国入境游人数比重最小的国家是()。

A. 日本 B. 法国 C. 英国 D. 加拿大
- 2014年1~9月来自德国的入境游客中,25~45岁的游客人数是15岁以下游客人数的()。

A. 10.3倍 B. 9.3倍 C. 9.9倍 D. 8.9倍
- 下列判断正确的是()。

A. 2014年1~9月来自美国的入境游人数为119.2万人

- B. 2014 年 1~9 月来自澳大利亚的入境游人数占来自大洋洲入境游人数的 82.8%
- C. 2014 年 1~9 月来自俄罗斯的入境游客中, 45~65 岁的游客人数多于其他年龄段
- D. 2014 年 1~9 月来自日本的入境游人数大于来自韩国入境游人数

2014 年 1~5 月, 浙江省规模以上工业增加值 4664.7 亿元, 比去年同期增长 6.3%, 增幅比 1~4 月回落 0.1 个百分点。其中, 5 月为 1025.9 亿元, 增长 5.8%, 增幅比 4 月回落 1 个百分点。

工业增加值、出口交货值、工业用电量当月增速和工业利润累计增速 (单位: %)

| | 2013 年 1~2 月 | 3 月 | 4 月 | 5 月 | 6 月 | 7 月 | 8 月 | 9 月 | 10 月 | 11 月 | 12 月 | 2014 年 1~2 月 | 3 月 | 4 月 | 5 月 |
|-----------|-----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----------------|-----|------|-----|
| 工业 增加值 | 7.7 | 8.8 | 9.7 | 9.6 | 9.4 | 8.4 | 7.6 | 8.3 | 7.2 | 7.9 | 8.0 | 6.1 | 6.3 | 6.8 | 5.8 |
| 出口 交货值 | 7.5 | 3.4 | 4.1 | 3.7 | 0.2 | -0.7 | 0.3 | 0.1 | 0.1 | 4.2 | 4.8 | 0.5 | 4.8 | 4.0 | 3.8 |
| 工业 利润 | 20.4 | 9.6 | 9.2 | 12.7 | 13.0 | 15.1 | 15.8 | 14.7 | 14.3 | 14.1 | 15.2 | 3.8 | 8.2 | 13.1 | — |
| 工业 用电量 | -4.2 | -2.2 | 12.2 | 8.9 | 10.0 | 9.8 | 8.3 | 5.7 | 6.6 | 9.3 | 2.6 | 1.5 | 7.2 | 2.7 | 0.6 |

从行业看, 在 38 个工业行业中, 仅 13 个行业增速比 1~4 月提高, 占总数的 34.2%, 20 个行业增速比 1~4 月有所回落。1~5 月, 战略型新兴产业增加值 1119.3 亿元, 增长 7.8%, 增幅比 1~4 月提高 0.1 个百分点, 也高于规模以上工业增速, 占规模以上工业的比重为 24%, 同比提高 0.2 个百分点。高新技术产业、装备制造业增加值同比分别增长 8.9%、8.1%, 均比 1~4 月回落 0.2 个百分点。

从地区看, 舟山 (12.4%)、杭州 (8.8%)、湖州 (8.7%)、嘉兴 (7.6%)、金华 (6.5%) 五市工业增加值增速高于全省平均, 增速低于全省的 6 市中有 5 市增速在 5% 以下。11 市中仅杭州、宁波、台州 3 市增幅比 1~4 月提高, 其余 8 市中, 6 市增幅比 1~4 月回落, 2 市增幅与 1~4 月持平。

从企业主体看, 1~5 月, 大型企业工业增加值同比增长 5.1%, 增幅比 1~4 月提高 0.5 个百分点, 中型、小微企业增长 3.7% 和 8.7%, 增幅比 1~4 月回落 0.2 和 0.5 个百分点。

6. 2014 年 1~4 月, 浙江省规模以上工业增加值约为 ()。

- A. 3329 亿元 B. 3456 亿元 C. 3537 亿元 D. 3639 亿元

7. 下列四个月份中, 工业增加值、出口交货值、工业利润 (累计) 和工业用电量四个指标的增速最接近的是 ()。

- A. 2013 年 4 月 B. 2013 年 11 月 C. 2014 年 3 月 D. 2014 年 4 月

8. 2014年1~5月,工业增加值增速高于全省平均且增幅高于1~4月的地市有()。
A. 1个 B. 2个 C. 3个 D. 4个

9. 2014年4月,下列哪个指标的增速比去年同期高?()

A. 出口交货值 B. 工业利润(累计) C. 工业增加值 D. 工业用电量

10. 根据材料,下列说法不正确的是()。

- A. 2014年1~5月,金华市工业增加值的增速高于宁波市
B. 从行业看,2014年1~5月有5个行业增值与1~4月持平
C. 2014年1~4月,装备制造业增加值同比增长8.3%
D. 2014年1~5月,大型企业工业增加值的增速高于小微企业

【参考答案及解析】

1. 【答案】C。解析:根据文字材料,“日本、韩国男性分别为160.5万人、191.3万人,女性分别为38.7万人、116.4万人”,可知2014年1~9月来自韩国的入境游人数为191.3+116.4=307.7万人,来自日本的入境游人数为160.5+38.7=199.2万人,则来自韩国的入境游人数比日本多 $\frac{307.7-199.2}{199.2} \times 100\% = \frac{108.5}{199.2} \times 100\% > 50\%$,且明显小于100%。故本题

选C。

2. 【答案】A。解析:根据文字材料,“美国、加拿大男性分别为98.3万人、27.6万人,女性分别为55.7万人、20.9万人……英国、德国、法国、俄罗斯男性分别为30.8万人、35.3万人、24.8万人、13.9万人,女性分别为13.4万人、12.7万人、13.0万人、4.4万人”,可知来自加拿大的入境游人数为27.6+20.9=48.5万人,来自英国的为30.8+13.4=44.2万人,来自法国的为24.8+13.0=37.8万人,来自俄罗斯的为13.9+4.4=18.3万人。因此由多到少排序为加拿大、英国、法国、俄罗斯。故本题选A。

3. 【答案】A。解析:根据文字材料可知,2014年1~9月来自日本的入境游女性人数占该国入境游人数比重为 $\frac{38.7}{160.5+38.7} \times 100\% < \frac{40}{160+30} \times 100\% \approx 21.05\%$,法国为

$\frac{13.0}{24.8+13.0} \times 100\% > \frac{10}{25+15} \times 100\% = 25\%$,英国为 $\frac{13.4}{30.8+13.4} \times 100\% > \frac{10}{30+15} \times 100\% \approx$

22.2%,加拿大为 $\frac{20.9}{27.6+20.9} \times 100\% > \frac{20}{30+20} \times 100\% = 40\%$ 。因此,入境游女性人数占该国

入境游人数比重最小的是日本。故本题选A。

4. 【答案】C。解析:由表格可知,2014年1~9月来自德国的入境游客中,25~45岁的游客人数是15岁以下游客人数的 $19.8 \div 2.0 = 9.9$ 倍。故本题选C。

5. 【答案】B。解析:根据“美国、加拿大男性分别为98.3万人、27.6万人,女性分别为55.7万人、20.9万人”,可知2014年1~9月来自美国的入境游人数为98.3+55.7=154万人,A项错误。根据“来自大洋洲58.3万人,……,澳大利亚男性为29.5万人,女性为18.8万人”,可知来自澳大利亚的入境游人数占来自大洋洲入境游人数的 $\frac{29.5+18.8}{58.3} \times 100\%$

$\approx 82.8\%$,B项正确。由表可知,2014年1~9月来自俄罗斯的入境游客中,25~45岁的游客人数多于其他年龄段,C项错误。由该篇资料的第一题可知D项错误。故本题选B。

6. 【答案】D。解析:由第一段材料“2014年1~5月,浙江省规模以上工业增加值4664.7亿元,……。其中,5月为1025.9亿元,……”,可知2014年1~4月,浙江省规模以上工

业增加值约为 $4664.7 - 1025.9 = 3638.8$ 亿元。故本题选 D。

7. 【答案】C。解析：观察表格可知 2014 年 3 月，工业增加值、出口交货值、工业利润（累计）和工业用电量四个指标的增速最接近。故本题选 C。
8. 【答案】A。解析：根据材料第三段“从地区看，舟山（12.4%）、杭州（8.8%）、湖州（8.7%）、嘉兴（7.6%）、金华（6.5%）五市工业增加值增速高于全省平均，……。11 市中仅杭、宁、台 3 市增幅比 1~4 月提高，……”，可知只有杭州市的工业增加值增速高于全省平均且增幅比 1~4 月提高。故本本题选 A。
9. 【答案】B。解析：比较表中 2014 年 4 月和 2013 年 4 月的数值，可知 2014 年 4 月只有工业利润（累计）的增速比去年同期高。故本题选 B。
10. 【答案】D。解析：根据材料第三段可知 A 项正确；根据材料第二段可知持平行业有 $38 - 13 - 20 = 5$ 个，B 项正确；根据材料第二段可知，2014 年 1~4 月装备制造业增加值同比增长率为 $8.1\% + 0.2\% = 8.3\%$ ，C 项正确；根据材料最后一段“从企业主体看，1~5 月，大型企业工业增加值同比增长 5.1%，增幅比 1~4 月提高 0.5 个百分点，中型、小微企业增长 3.7% 和 8.7%，增幅比 1~4 月回落 0.2 和 0.5 个百分点”，可知大型企业工业增加值的增速低于小微企业，D 项错误。故本题选 D。

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> 噪音影响周围居民的生活和休息 | <input type="checkbox"/> 挤占公共场地,影响他人休闲锻炼 |
| <input type="checkbox"/> 音乐没有愉悦感,难以忍受 | <input type="checkbox"/> 个别中老年人对此着迷,影响家庭和谐 |
| <input type="checkbox"/> 集体舞形式没有美感,影响观感 | <input type="checkbox"/> 其他原因 |

6. 如果此次调查的受访者有 1000 名,则支持广场舞等活动的人数为 ()。
- A. 634 B. 752 C. 798 D. 914
7. 此次调查中,对居民社区的宠物狗叫声最反感的市民占受访市民的比重是 ()。
- A. 12.5% B. 11.5% C. 10.5% D. 9.5%
8. 此次调查,在支持广场舞等活动的受访青年市民中,同时选择“中老年人正常的锻炼娱乐活动”“有利于中老年人扩大社交、排解孤独”两个原因的比例至少为 ()。
- A. 64.7% B. 65.3% C. 30.7% D. 28.6%
9. 根据此次调查,市民反对广场舞等活动的最主要原因是 ()。
- A. 噪音影响周围居民的生活和休息 B. 挤占公共场地,影响他人休闲锻炼
C. 音乐没有愉悦感,难以忍受 D. 集体舞形式没有美感,影响观感
10. 下列判断正确的是 ()。
- A. 此次调查的 16.3%的中年受访者认为广场舞等活动的噪音可以通过规范管理克服
B. 此次调查的受访者中青年所占比例高于中年和老年
C. 和中心城区的中老年人相比,非中心城区和新区的中老年人对广场舞更着迷
D. 在反对广场舞等活动的非中心城区受访市民中,选择“音乐没有愉悦感,难以忍受”“集体舞形式没有美感,影响观感”两个原因的市民比例一样多

【参考答案及解析】

1. **【答案】B。**解析：企业家实收资本为 2 亿新台币，该企业最近 2 个年度财务报表获利能力均为 3%，根据文字材料第二段和第三段可知，该公司情况符合第二层次，即上柜市场的条件。故本题选 B。

2. **【答案】B。**解析：根据表格可知，台湾证券总市值为 21.352 兆新台币，再由文字材料第二段“台湾证券交易所总市值在世界交易所联合会（WFE）会员中……所占比重仍为 1.34%”，可知 2012 年世界交易所联合会会员总市值为 $21.352 \div 1.34\% \approx 1593.43$ 兆新台币。故本题选 B。

3. **【答案】D。**解析：由表格可知题干所求为 $(20789 \div 809) \div (154 \div 285) \approx (20800 + 800) \div (150 \div 280) \approx 48.53$ 倍，D 项与之最接近。故本题选 D。

4. **【答案】C。**解析：由材料可知，2011 年台湾三个层次资本市场的总成交值为 $(20.789 + 2.987 + 0.154) \div (1 - 23.38\%) = 23.93 \div 76.62\%$ ，直除首位为 3，只有 C 项符合。故本题选 C。

5. **【答案】C。**解析：由“台湾证券交易所总市值在世界交易所联合会（WFE）会员中排名与前一年份相同，为第 22 名，所占比重仍为 1.34%；成交值排名第 15 名，排名不变，所占比重由 1.41% 略微降至 1.39%”，可知总市值排名、比重及成交值排名均不变，成交值比重有所下降，发生了变化。故本题选 C。

6. **【答案】B。**解析：根据文字材料“当问及是否支持广场舞活动时，12.8% 的受访市民表示无所谓或不知道，12.0% 表示反对，其余均表示支持”，可知表示支持的受访市民占 $100\% - 12.8\% - 12.0\% = 75.2\%$ 。因此 1000 名受访者中，支持广场舞活动的人数为 $1000 \times 75.2\% = 752$ 名。故本题选 B。

7. **【答案】B。**解析：根据文字材料“当问及受访市民对哪一类噪音最为反感时，选择社区广场舞等活动噪音的占 8.6%，比选择居民社区宠物狗叫声的低 2.9 个百分点”，可知此次调查中，对居民社区的宠物狗叫声最反感的市民占受访市民的比重是 $8.6\% + 2.9\% = 11.5\%$ 。故本题选 B。

8. **【答案】C。**解析：由表可知，在支持广场舞等活动的受访青年市民中，同时选择“中老年人正常的锻炼娱乐活动”“有利于中老年人扩大社交、排解孤独”两个原因的比例至少为 $64.7\% - (1 - 66.0\%) = 30.7\%$ 。故本题选 C。

9. **【答案】A。**解析：直接观察柱形图可知，三个地区的受访市民反对广场舞等活动的

最主要原因均是“噪音影响周围居民的生活和休息”，因此A项正确。故本题选A。

10. 【答案】D。解析：由表可知，在支持广场舞等活动的受访市民中，有16.3%的中年受访者认为噪音等问题可以通过规范管理克服，A项错误。根据材料无法得知受访者中青年、中年和老年的人数，因此计算不出他们所占的比例，B项错误。C项无法从材料中推出，错误。由柱形图可知，在反对广场舞等活动的非中心城区受访市民中，选择“音乐没有愉悦感，难以忍受”“集体舞形式没有美感，影响观感”两个原因的市民比例一样多，都为21.7%，D项正确。故本题选D。

资料分析 (37)

2014年1~9月我国入境外国人共有1922万人。其中来自亚洲、美洲、欧洲、大洋洲、非洲的外国人分别为1184万人、229万人、408万人、58万人和43万人,分不同目的的入境外国人数见下表。

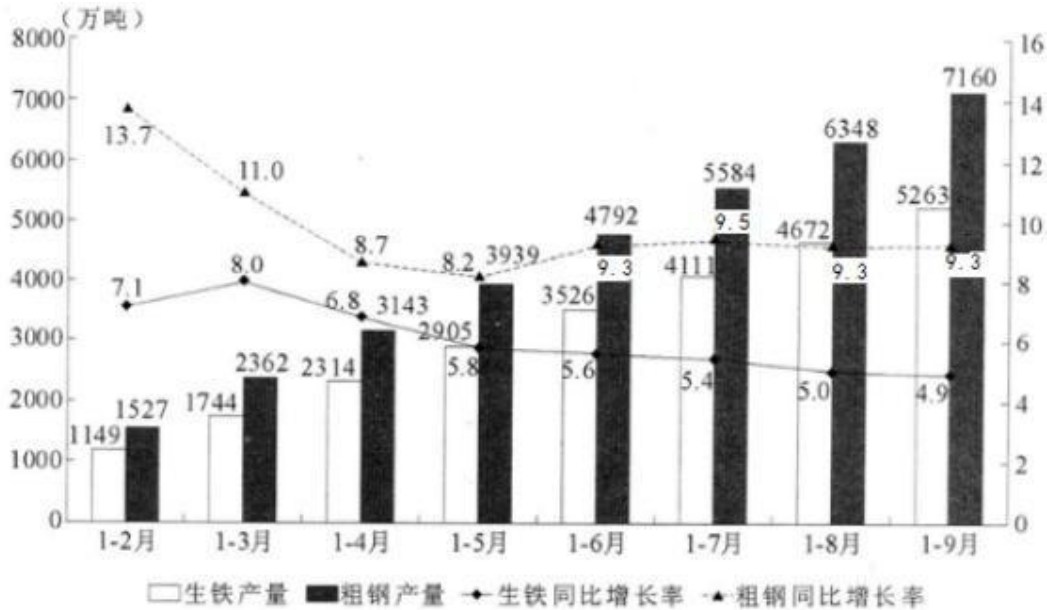
2014年1~9月不同目的入境外国人数 单位:万人

| 来源 | 会议(商务) | 观光休闲 | 探亲访友 | 服务员工 | 其他 |
|-----|--------|------|------|------|-----|
| 亚洲 | 219 | 388 | 12 | 176 | 389 |
| 美洲 | 41 | 84 | 19 | 14 | 71 |
| 欧洲 | 109 | 147 | 7 | 46 | 99 |
| 大洋洲 | 10 | 20 | 6 | 3 | 19 |
| 非洲 | 15 | 12 | 0 | 4 | 12 |

- 2014年1~9月以会议(商务)为目的的入境外国人数为()。
 - 243万
 - 590万
 - 394万
 - 651万
 - 2014年1~9月来自欧洲的入境外国人数占入境外国人总数的比重是()。
 - 11.9%
 - 21.2%
 - 28.1%
 - 30.2%
 - 2014年1~9月不同目的入境外国人中人数最多的是()。
 - 观光休闲
 - 会议(商务)
 - 探亲访友
 - 其他
 - 2014年1~9月来自大洋洲以不同目的入境的人数占其入境总人数的比重超过15%的有()。
 - 会议(商务)、探亲访友、服务员工
 - 观光休闲、探亲访友、其他
 - 会议(商务)、观光休闲、其他
 - 观光休闲、探亲访友、服务员工
- 下列判断正确的是()。
- 2014年1~9月来自亚洲以会议(商务)为目的入境人数不到表中其他各洲以会议(商务)为目的入境总人数的一半
 - 2014年1~9月来自表中各洲探亲访友的人数占各洲入境总人数的比重均最小
 - 2014年1~9月来自美洲服务员工的人数不到其会议(商务)人数的三分之一
 - 2014年1~9月来自表中各洲会议(商务)人数占各洲入境总人数的比重最大的是非洲

2014年前9个月江苏钢材产量稳步增长。其中1~2月产量为1932万吨、累计同比增长10.0%,3月产量为1127万吨、1~3月累计同比增长8.5%,4月产量为1013万吨、1~4月累计同比增长7.3%,5月产量为1156万吨、1~5月累计同比增长6.1%,6月产量为1236万吨、1~6月累计同比增长6.3%,7月产量为1094万吨、1~7月累计同比增长4.9%,

8 月产量为 1050 万吨、1~8 月累计同比增长 3.8%，9 月产量为 1149 万吨、1~9 月累计同比增长 3.7%。前 9 个月江苏生铁、粗钢产量及其同比增长情况见下图。



2014 年 1~9 月江苏生铁、粗钢产量及其同比增长率

6. 2014 年 9 月江苏的粗钢产量比上月增加了 ()。
- A. 56 万吨 B. 48 万吨 C. 43 万吨 D. 40 万吨
7. 2014 年第二、三季度江苏生铁月产量超过 600 万吨的月份个数有 ()。
- A. 1 个 B. 2 个 C. 3 个 D. 4 个
8. 2014 年 9 月江苏钢材产量是生铁产量的 ()。
- A. 1.5 倍 B. 1.9 倍 C. 2.2 倍 D. 2.4 倍
9. 2014 年 6~9 月江苏粗钢产量同比增长率最低的月份是 ()。
- A. 6 月 B. 7 月 C. 8 月 D. 9 月
10. 下列说法不正确的是 ()。
- A. 2014 年第三季度江苏的生铁产量为 1737 万吨
B. 2014 年 1~9 月江苏钢材产量同比增速呈现下降趋势
C. 2014 年 2~9 月江苏粗钢产量的年内累计同比增速一直高于钢材和生铁
D. 2014 年前三季度江苏钢材的月产量都高于 1000 万吨

【参考答案及解析】

1. 【答案】C。解析：由表可知，2014 年 1~9 月以会议（商务）为目的的入境外国人数为 219+41+109+10+15=394 万。故本题选 C。

2. 【答案】B。解析：由文字材料“2014 年 1~9 月我国入境外国人共有 1922 万人。其中来自亚洲、美洲、欧洲、大洋洲、非洲的外国人分别为 1184 万人、229 万人、408 万人、

58 万人和 43 万人”，可知 2014 年 1~9 月来自欧洲的入境外国人数占入境外国人数总数的比重是 $408 \div 1922 \approx 21.2\%$ 。故本题选 B。

3. 【答案】A。解析：2014 年 1~9 月，以观光休闲为目的入境的外国人有 $388+84+147+20+12=651$ 万；以会议（商务）为目的入境的外国人有 394 万；以探亲访友为目的入境的外国人有 $12+19+7+6+0=44$ 万，以其他为目的入境的外国人有 $389+71+99+19+12=590$ 万。因此人数最多的是观光休闲。故本题选 A。

4. 【答案】C。解析：由材料可知，来自大洋洲的入境人数有 58 万人， $58 \times 15\% = 8.7$ 万，因此人数超过 8.7 万的即为题干所求。观察表格第五行可知，只有探亲访友的人数未超过 8.7 万，排除 A、B、D 三项。故本题选 C。

5. 【答案】D。解析：由表可知，来自亚洲以会议（商务）为目的入境人数为 219 万，其他各洲以会议（商务）为目的入境人数为 $41+109+10+15=175$ 万，前者大于后者，A 项错误。2014 年 1~9 月来自美洲和大洋洲的服务员工人数占各洲入境总人数的比重最小，B 项错误。由表可知，来自美洲服务员工的人数为 14 万，会议（商务）的人数为 41 万， $41 \div 3 \approx 13.7 < 14$ ，C 项错误。来自亚洲会议（商务）人数占亚洲入境总人数的 $\frac{219}{1184} \approx 18.5\%$ ，来自美洲会议（商务）人数占美洲入境总人数的 $\frac{41}{229} \approx 17.9\%$ ，欧洲为 $\frac{109}{408} \approx 26.7\%$ ，大洋洲为 $\frac{10}{58} \approx 17.2\%$ ，非洲为 $\frac{15}{43} \approx 34.9\%$ ，因此所占比重最大的是非洲，D 项正确。故本题选 D。

6. 【答案】B。解析：由柱形图可知，2014 年 9 月该省的粗钢产量为（7160-6348）万吨，8 月产量为（6348-5584）万吨。因此 9 月比上月增加了 $[(7160-6348) - (6348-5584)]$ 万吨，利用尾数法，尾数为 $20-8-8+4=8$ ，只有 B 项符合。故本题选 B。

7. 【答案】A。解析：第二、三季度即 4、5、6、7、8、9 月。由柱形图可知，4 月生铁产量为 $2314-1744 < 2344-1744=600$ 万吨，5 月为 $2905-2314 < 2914-1314=600$ 万吨，6 月为 $3526-2905 > 3505-2905=600$ 万吨，7 月为 $4111-3526 < 4126-3526=600$ 万吨，8 月为 $4672-4111 < 4711-4111=600$ 万吨，9 月为 $5263-4672 < 5272-4672=600$ 万吨。因此生铁月产量超过 600 万吨的月份只有 6 月。故本题选 A。

8. 【答案】B。解析：根据材料可知，2014 年 9 月该省钢材产量为 1149 万吨，由生铁产量为 $5263-4672=591$ 万吨，前者是后者的 $1149 \div 591 \approx 1200 \div 600=2$ 倍，B 项与之最接近。故本题选 B。

9. 【答案】C。解析：由折线图可知，1~5 月粗钢产量同比增长率为 8.2%，而 1~6 月粗钢产量同比增长率为 9.3%，因此，6 月粗钢产量同比增长率大于 9.3%。同理，7 月的同比增长率大于 9.5%，8 月的同比增长率小于 9.3%，9 月的同比增长率为 9.3%，因此最小的是 8 月。故本题选 C。

10. 【答案】D。解析：由柱形图可知，2014 年第三季度该省的生铁产量为 $5263-3526=1737$ 万吨，A 项正确。根据文字材料可知，除 1~6 月累计同比增速略高于 1~5 月的之外，其他

月份累计增速呈现下降趋势，因此 2014 年 1~9 月某省钢材产量同比增速呈现下降趋势，B 项正确。由文字材料和图形材料可知，2014 年 2~9 月某省粗钢产量的年内累计同比增速一直高于钢材和生铁，C 项正确。根据文字材料“其中 1~2 月产量为 1932 万吨”，可知 1、2 月必有一个月的产量是低于 1000 万吨的，D 项错误。故本题选 D。

资料分析 (38)

2014 年前 4 个月, 我国进出口总值 8.1 万亿元人民币, 比去年同期 (下同) 下降 3.1%。其中, 出口 4.16 万亿元, 下降 4.8%; 进口 3.94 万亿元, 下降 1.2%; 贸易顺差 2154 亿元, 减少 42.9%。

4 月份, 我国进出口总值 2.2 万亿元人民币, 下降 1.3%, 较一季度降幅收窄 2.4 个百分点。其中, 出口 1.16 万亿元, 下降 1.4%, 较一季度降幅收窄 4.7 个百分点; 进口 1.04 万亿元, 下降 1.3%; 贸易顺差 1122 亿元, 减少 2.3%。

2014 年前 4 个月我国对主要贸易伙伴进出口总值表

| 国家 (地区) | 金额 (亿元) | | | 同比 (%) | | |
|---------|---------|--------|--------|--------|------|------|
| | 进出口 | 出口 | 进口 | 进出口 | 出口 | 进口 |
| 欧盟 | 11508.0 | 6747.2 | 4760.8 | 8.5 | 5.0 | 13.8 |
| 美国 | 10276.6 | 6858.5 | 3418.1 | 2.4 | 1.4 | 4.5 |
| 东盟 | 8830.7 | 4812.4 | 4018.3 | 1.2 | 3.2 | -1.0 |
| 香港 | 6329.1 | 6092.9 | 236.2 | -33.1 | -3.1 | -3.2 |
| 日本 | 6243.4 | 3075.7 | 3167.7 | 1.6 | 3.2 | 0.1 |
| 韩国 | 5632.4 | 1960.9 | 3671.5 | 3.8 | 5.7 | 2.9 |
| 台湾 | 3606.5 | 772.9 | 2833.6 | -18.8 | -1.2 | -2.0 |
| 澳大利亚 | 2877.7 | 694.7 | 2183.0 | 11.1 | 0.8 | 14.9 |
| 俄罗斯联邦 | 1777.0 | 890.6 | 886.4 | 0.7 | 1.3 | 0.1 |
| 巴西 | 1584.6 | 650.2 | 934.4 | 8.0 | 1.7 | 12.9 |

- 2013 年前 4 个月, 我国的贸易顺差约为 ()。

A. 1148 亿元 B. 1507 亿元 C. 2761 亿元 D. 3772 亿元
- 2014 年前 4 个月, 我国对主要贸易伙伴进出口差额第二多的是 ()。

A. 欧盟 B. 台湾 C. 美国 D. 韩国
- 2014 年前 4 个月, 我国对主要贸易伙伴进出口总值的同比增长速度超过 3% 的国家 (地

区)有()。

- A. 4个 B. 5个 C. 6个 D. 7个

4. 2014年前4个月,对欧盟和美国的进出口总值约占我国进出口总值的()。

- A. 27% B. 29% C. 31% D. 33%

5. 根据资料,下列表述不正确的是()。

- A. 2014年一季度,我国进出口总值同比下降3.7%
 B. 2013年前4个月,我国对台湾的进口贸易额大于对韩国的进口贸易额
 C. 2014年前4个月,我国对台湾和香港的进出口同比均出现下降
 D. 2014年前4个月,我国对俄罗斯联邦的进出口顺逆差关系与去年同期相比发生了变化

2012年某市开展了市民阅读情况调查,调查采取随机抽样方式,访问了本市12周岁以上 的1000名市民。

调查显示,多数受访者保持每天阅读的良好习惯。其中:阅读时间在1~2小时的为44.8%, 2~3小时的为11.6%,3小时以上的为7.5%。

市民每天阅读时间分布(单位: %)

| 年 龄 | 1小时以下 | 1~2小时 | 2~3小时 | 3小时以上 |
|--------|-------|-------|-------|-------|
| 12~20岁 | 12.1 | 63.6 | 9.1 | 15.2 |
| 21~40岁 | 37.3 | 44.2 | 10.5 | 8.0 |
| 41~60岁 | 37.2 | 44.9 | 11.3 | 6.6 |
| 61岁及以上 | 35.4 | 43.1 | 15.5 | 6.0 |

42.8%的受访者每年阅读量在1~6本书,10.8%阅读量在7~12本书,10.5%阅读量在13本及以上。

市民每年读书的数量分布(单位: %)

| 年 龄 | 0本 | 1~6本 | 7~12本 | 13本及以上 |
|--------|------|------|-------|--------|
| 12~20岁 | 3.0 | 57.6 | 18.2 | 21.2 |
| 21~40岁 | 20.8 | 53.2 | 13.9 | 12.1 |
| 41~60岁 | 53.4 | 31.6 | 6.1 | 8.9 |
| 61岁及以上 | 63.0 | 24.3 | 6.6 | 6.1 |

当被问及没有更多时间阅读的原因时,57.9%的受访者选择“工作学习太忙”,比重最高;其次为“家务太多”,比重为28.7%;“没有值得读的好书”“娱乐活动太多”“对阅读不感兴趣”“书价太贵”的比重依次为17.5%、18.1%、10.3%、23.5%。

6. 将没有更多时间阅读的原因按选择人数从多到少排序,排名第三的是()。

- A. 没有值得读的好书 B. 娱乐活动太多
 C. 对阅读不感兴趣 D. 书价太贵

7. 受访者中有多少人每天阅读时间在1小时以上? ()
A. 448 B. 523 C. 564 D. 639
8. 受访者中, 以下哪个年龄段的平均阅读时间与所有受访者的平均阅读时间差别最大?
()
A. 12~20岁 B. 21~40岁 C. 41~61岁 D. 61岁及以上
9. 下列哪项与受访者中不读书人数比例最接近? ()
A. 61岁及以上受访者中每天读书1小时以下者的比例
B. 41~60岁受访者中每年读书1~6本者的比例
C. 12~20岁受访者中每天读书1~2小时者的比例
D. 21~40岁受访者中每年读书7~12本者的比例
10. 以下说法正确的是 ()。
A. 绝大多数12~20岁的受访者每天阅读在3个小时以上
B. 40岁以上的受访者中有一半以上的人一年不读书
C. 大部分受访者每年读书在6本以上
D. 受访者中每年阅读量在13本以上者不到100人

【参考答案及解析】

1. **【答案】D。**解析: 2013年前4个月, 我国的贸易顺差为 $2154 \div (1-42.9\%) = \frac{2154}{0.571}$
> 3000 亿元, 故本题选 D。
2. **【答案】C。**解析: 直接读表格, 可得进出口差额最多的是香港 (5000 多亿元), 第二多的是美国 (3000 多亿元)。故本题选 C。
3. **【答案】A。**解析: 直接读表得出我国对主要贸易伙伴进出口总值的同比增长速度超过 3% 的国家 (地区) 有欧盟 (8.5%)、韩国 (3.8%)、澳大利亚 (11.1%)、巴西 (8.0%), 共 4 个。故本题选 A。
4. **【答案】A。**解析: 2014年前4个月, 对欧盟和美国的进出口总值占我国进出口总值的 $(11508.0+10276.6) \div 81000=21784.6 \div 81000 \approx 27\%$ 。故本题选 A。
5. **【答案】B。**解析: A 项正确, 2014 年一季度, 我国进出口总值同比下降 $1.3\%+2.4\%=3.7\%$; B 项错误, 2013 年前 4 个月, 我国对台湾的进口贸易额为 $2833.6 \div (1-20.5\%) \approx 3564.3$ 亿元, 对韩国的进口贸易额为 $3671.5 \div (1+2.9\%) \approx 3568.0$ 亿元, 前者小于后者; C 项正确, 直接读表可知, 2014 年前 4 个月, 我国对台湾和香港的进出口同比均出现下降; D 项正确, 2014 年前 4 个月, 我国对俄罗斯联邦出口 (890.6 亿元) 大于进口 (886.4 亿元), 为顺差, 2013 年前 4 个月, 出口 $890.6 \div (1+1.3\%) \approx 879$ 亿元, 进口 $886.4 \div (1+0.1\%) \approx 886$ 亿元, 为逆差。故本题选 B。
6. **【答案】D。**解析: 根据材料最后一段可知, 没有更多时间阅读的原因中, 选择人数最

多的是“工作学习太忙”，占 57.9%；其次是“家务太多”，占 28.7%；第三是“书价太贵”，占 23.5%。故本题选 D。

7. 【答案】D。解析：根据材料可知，受访总人数为 1000 人，阅读时间在 1~2 小时的为 44.8%，2~3 小时的为 11.6%，3 小时以上的为 7.5%，因此受访者中每天阅读时间在 1 小时以上的有 $(44.8\%+11.6\%+7.5\%) \times 1000=639$ 人。故本题选 D。

8. 【答案】A。解析：根据第一个表格可知，年龄为 12~20 岁的受访者阅读时间在 1 小时以下的占比远低于其他三个年龄段，且阅读时间在 1~2 小时和 3 小时以上的占比远高于其他三个年龄段。因此年龄为 12~20 岁的受访者的平均阅读时间与所有受访者的平均阅读时间差别最大。故本题选 A。

9. 【答案】A。解析：根据材料“42.8%的受访者每年阅读量在 1~6 本书，10.8%阅读量在 7~12 本书，10.5%阅读量在 13 本及以上”，可知受访者中不读书人数的比例为 $1-(42.8\%+10.8\%+10.5\%)=35.9\%$ 。直接读取表格，61 岁及以上受访者中每天读书 1 小时以下者的比例为 35.4%，41~60 岁受访者中每年读书 1~6 本者的比例为 31.6%，12~20 岁受访者中每天读书 1~2 小时者的比例 63.6%，21~40 岁受访者中每年读书 7~12 本者的比例为 13.9%。因此与受访者中不读书人数比例最接近的是 A 项。故本题选 A。

10. 【答案】B。解析：根据第一个表格可知，12~20 岁的受访者每天阅读在 3 个小时以上的比例为 15.2%，不是绝大多数，A 项说法错误；根据第二个表格可知，41~60 岁和 60 岁及以上每年读 0 本的比例分别为 53.4%和 63.0%，因此 40 岁以上的受访者中有一半以上的人一年不读书，B 项说法正确；根据材料“10.8%阅读量在 7~12 本书，10.5%阅读量在 13 本及以上”，可知每年读书在 6 本以上的受访者所占的比例为 $10.8\%+10.5\%=21.3\%$ ，C 项说法错误；根据材料可知，10.5%的受访者每年阅读量在 13 本及以上，人数为 $10.5\% \times 1000=105$ 人，超过了 100 人，D 项说法错误。故本题选 B。

资料分析 (39)

初步核算, 2012年我国国内生产总值519322亿元, 扣除价格因素, 比上年增长7.8%。其中, 第一产业增加值52377亿元, 增长4.5%; 第二产业增加值235319亿元, 增长8.1%; 第三产业增加值231626亿元, 增长8.1%。2003~2011年我国国内生产总值、人均国内生产总值及其增长数据见图1和图2。

图1 2003~2011年我国国内生产总值及其增长速度

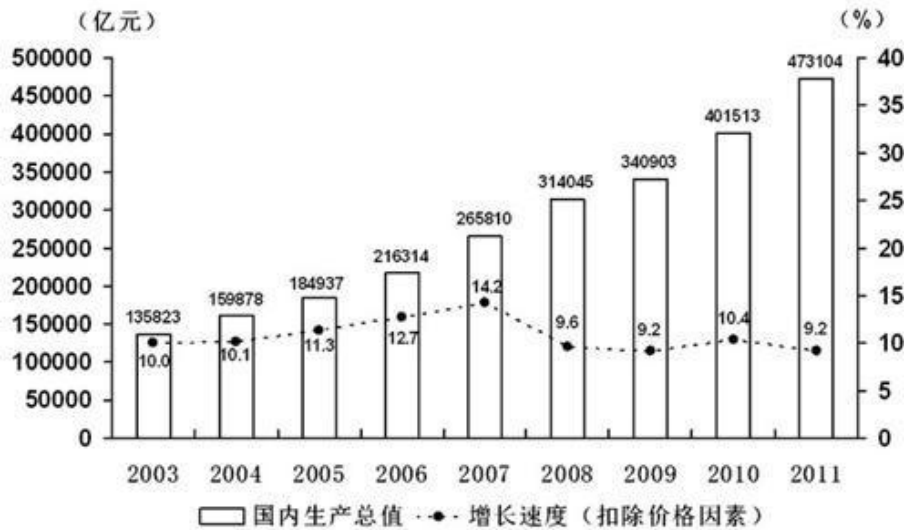
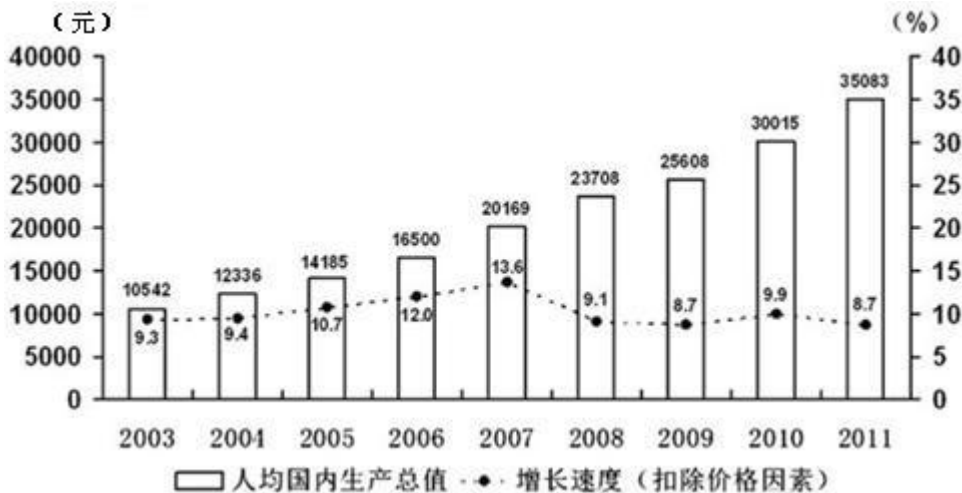


图2 2003~2011年我国人均国内生产总值及其增长速度



- 2004~2012年九年, 我国国内生产总值年增加量最少的年份是 ()。
A. 2004年 B. 2009年 C. 2011年 D. 2012年
- 2003~2011年九年, 我国国内生产总值增速比人均国内生产总值增速至少高0.6个百分点的年数有 ()。

A. 3年 B. 4年 C. 5年 D. 6年

3. 2011年我国人口比上年增长了 ()。

A. 0.2个百分点 B. 0.8个百分点 C. 1.1个百分点 D. 1.3个百分点

如果“十二五”时期我国国内生产总值与“十一五”(2006~2010年)时期保持相同的年平均增速(扣除价格因素),则“十二五”末我国国内生产总值可望达到 ()。

A. 867819亿元 B. 871717亿元 C. 891980亿元 D. 900230亿元

5. 下列判断正确的有 ()。

(1) 2004~2011年八年,我国国内生产总值与人均国内生产总值保持相同的变动态势

(2) 2003~2011年九年,造成我国国内生产总值增速快于人均国内生产总值增速的主要原因是我国总人口在逐渐增长

(3) 2012年我国第一产业增加值占国内生产总值的比重比2011年有所降低

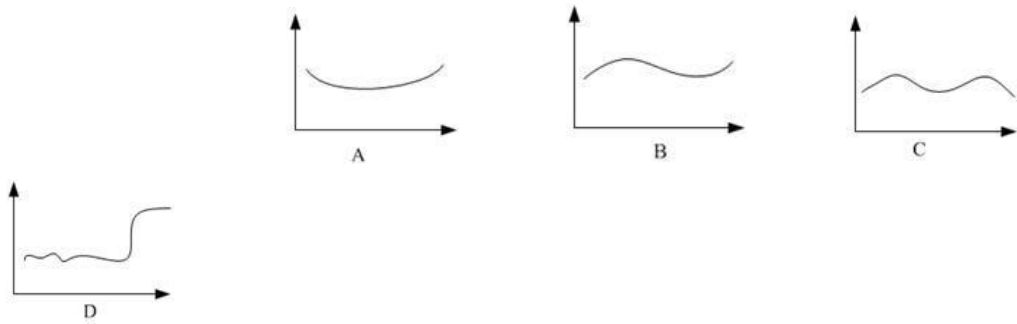
A. 0个 B. 1个 C. 2个 D. 3个

2012年末我国总人口为135404万人。其中城镇人口为71182万人,占总人口比重为52.6%,比上年末提高1.3个百分点。全年出生人口为1635万人,出生率为12.10%;死亡人口为966万人,死亡率为7.15%,自然增长率为4.95%,出生人口性别比为117.20(女性=100)。

1990~2011年我国人口自然变动情况(单位:‰)

| 年份 | 出生率 | 死亡率 | 自然增长率 | 年份 | 出生率 | 死亡率 | 自然增长率 |
|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|
| 1990 | 21.06 | 5.67 | 14.35 | 2001 | 13.38 | 6.43 | 6.95 |
| 1991 | 19.68 | 5.70 | 12.98 | 2002 | 12.86 | 6.41 | 6.45 |
| 1992 | 18.24 | 6.64 | 11.50 | 2003 | 12.41 | 6.40 | 6.01 |
| 1993 | 18.09 | 6.64 | 11.45 | 2004 | 12.29 | 6.42 | 5.87 |
| 1994 | 17.70 | 6.49 | 11.21 | 2005 | 12.40 | 6.51 | 5.89 |
| 1995 | 17.12 | 6.57 | 10.55 | 2006 | 12.09 | 6.81 | 5.28 |
| 1996 | 16.98 | 6.56 | 10.42 | 2007 | 12.10 | 6.93 | 5.17 |
| 1997 | 16.57 | 6.51 | 10.06 | 2008 | 12.14 | 7.06 | 5.08 |
| 1998 | 15.64 | 6.50 | 9.14 | 2009 | 11.95 | 7.08 | 4.87 |
| 1999 | 14.64 | 6.46 | 8.10 | 2010 | 11.90 | 7.11 | 4.79 |
| 2000 | 14.03 | 6.45 | 7.58 | 2011 | 11.93 | 7.14 | 4.79 |

6. 1991~2012年二十二年,我国人口死亡率的变动态势是 ()。



7. 与1990年相比, 2012年我国人口出生率下降 ()。
- A. 42. 5% B. 45. 8% C. 47. 4% D. 49. 1%
8. 2012年我国新出生女性人口是 ()。
- A. 751万人 B. 776万人 C. 854万人 D. 884万人
9. 1991~2012年二十二年, 我国人口出生率比上年有所回升的年份有 ()。
- A. 3个 B. 4个 C. 5个 D. 7个
10. 下列判断正确的有 ()。
- ①1991~2012年二十二年, 我国人口自然增长率逐年下降
②1991~2012年二十二年, 我国人口出生率下降幅度最大的年份是1992年
③2011年我国农村人口占总人口比重为48. 7%
- A. 0个 B. 1个 C. 2个 D. 3个

【参考答案及解析】

1. 【答案】A。解析: 由图1可知, 2004年国内生产总值增加量为159878-135823=24055亿元, 2009年为340903-314045=26858亿元, 2011年为473104-401513=71591亿元。由文字材料和图1可知, 2012年为519322-473104=46218亿元。因此同比增加量最少的年份是2004年。故本题选 A。

2. 【答案】C。解析: 结合图1、图2可知, 2003~2011年九年中, 我国国内生产总值同比增速比人均国内生产总值增速至少高0. 6个百分点的有2003年、2004年、2005年、2006年、2007年, 共计5年。故本题选 C。

3. 【答案】B。解析: 2011年我国人口为473104÷35083≈470÷35≈13. 43亿, 2010年人口为401513÷30015≈40÷3≈13. 33亿, 故2011年我国人口比上年增长了(13. 43-13. 33)÷13. 33≈0. 75%, B 项与之最接近。故本题选 B。

4. 【答案】B。解析: 设年平均增长率为 n, 则有 $184937 \times (1+n)^5 = 401513$, 即 $(1+n)^5 = \frac{401513}{184937}$ 。故“十二五”末, 我国国内生产总值有望达到 $401513 \times (1+n)^5 = 401513 \times \frac{401513}{184937} \approx 871716.8$ 亿元, B 项与之最接近。故本题选 B。

5. 【答案】D。解析: 由图1和图2的柱形部分可知, 2004~2011年八年, 我国国内生产总值与人均国内生产总值变动态势均为不断上升, 故(1)说法正确; 根据国内生产总值=

人均国内生产总值 \times 人口总数，则2003~2011年九年中，国内生产总值增速快于人均国内生产总值增速的原因必然是由于人口总数在增长，故(2)说法正确；2012年第一产业增加值的同比增速(4.5%)低于国内生产总值的同比增速(7.8%)，因此其所占比重下降，故(3)说法正确。综上，正确的有3个。故本题选D。

6. 【答案】D。解析：根据表中数据可知，1991~2012年，我国人口死亡率的变动态势是增减反复变化，变化超过两次，且最后死亡率超过1991年，符合此规律的只有D项。故本题选D。

7. 【答案】A。解析：直接读取表格数据，1990年的人口出生率为21.06%，2012年为12.10%，下降了 $(21.06\%-12.10\%) \div 21.06\% \times 9 \div 21 \approx 42.8\%$ 。故本题选A。

8. 【答案】A。解析：根据文字材料“2012年全年出生人口为1635万人……出生人口性别比为117.20(女性=100)”，可知2012年我国新出生女性人口为 $1635 \times 100 \div (117.20+100) \approx 1650 \times 100 \div 220 = 750$ 万人，A项与之最接近。故本题选A。

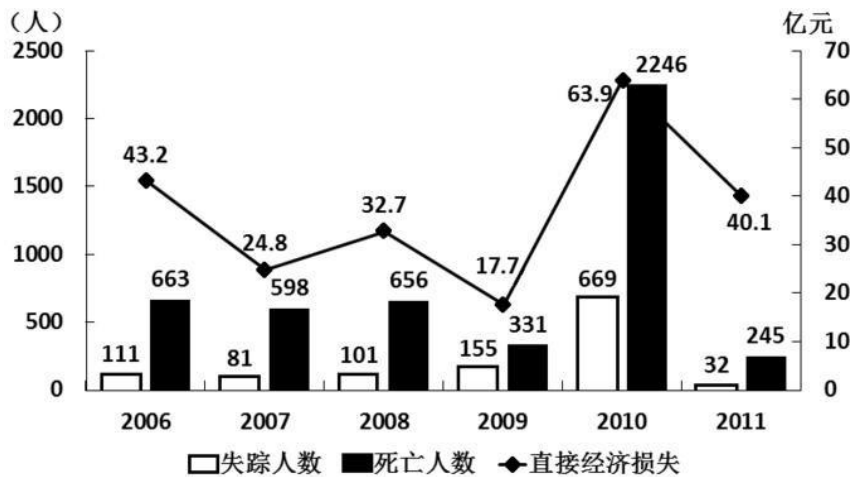
9. 【答案】C。解析：直接观察表格数据，我国人口出生率比上年有所回升的年份有：2005年、2007年、2008年、2011年、2012年，共5个。故本题选C。

10. 【答案】C。解析：通过比较表格中的数据，可以发现①错误，②正确；根据文字材料可知，2012年末城镇人口占总人口比重为52.6%，比上年末提高1.3个百分点，则2011年农村人口占总人口比重为 $100\% - (52.6\% - 1.3\%) = 48.7\%$ ，③正确。故本题选C。

2. 2011年,在规模以上工业中,下列企业的增加值增长最快的是()。
- A. 国有及国有控股企业 B. 股份制企业
C. 外商及港澳台商投资企业 D. 私营企业
3. 2011年,六大高耗能行业增加值的增长速度大于10%的有()。
- A. 3个 B. 4个 C. 5个 D. 6个
4. 2010年,规模以上工业企业实现利润约为()。
- A. 43500亿元 B. 43800亿元 C. 44100亿元 D. 44500亿元
5. 根据资料,下列表述不正确的是()。
- A. 2011年,轻工业增加值的增长速度比重工业慢
B. 2010年,在规模以上工业企业中,私营企业实现利润多于外商及港澳台商投资企业
C. 2006年,我国全部工业增加值不足2011年的一半
D. 2011年,在规模以上工业企业中,股份制企业实现利润是国有及国有控股企业的2倍多

2011年全国共发生地质灾害15664起,其中滑坡11490起、崩塌2319起、泥石流1380起、地面塌陷360起、地裂缝86起、地面沉降29起。与上年相比,发生数量下降48.9%,造成人员伤亡的地质灾害119起,245人死亡、32人失踪、138人受伤,直接经济损失40.1亿元。

2006~2011年全国地质灾害死亡、失踪人数和直接经济损失



6. 2011年全国发生各类地质灾害造成的死亡人数比上年下降了()。
- A. 89.1% B. 90.5% C. 91.2% D. 91.6%
7. “十一五”(2006~2010年)时期全国发生各类地质灾害造成的年平均直接经济损失为()。
- A. 27.2亿元 B. 32.4亿元 C. 36.5亿元 D. 39.1亿元
8. 2011年在全国发生各类地质灾害总数中所占比重超过10%的地质灾害有()。
- A. 1类 B. 2类 C. 3类 D. 4类

9. 2011年全国发生各类地质灾害的数量比2010年少 ()。

- A. 8004起 B. 16753起 C. 16369起 D. 14990起

10. 下列判断正确的是 ()。

(1) 2007~2011年五年, 全国发生各类地质灾害造成的死亡人数、失踪人数和直接经济损失呈现相同的变动趋势

(2) 2010年全国发生各类地质灾害死亡人数占2006~2011年六年全国发生各类地质灾害死亡总人数的一半以上

(3) 2011年全国发生各类地质灾害造成的直接经济损失比上年下降了约37%

- A. 0个 B. 1个 C. 2个 D. 3个

【参考答案及解析】

1. 【答案】D。解析: 直接读取柱形图中数据, 取数据的前三位作差, 得到2008~2011年依次为20、5、25、28, 显然2011年最高。故本题选 D。

2. 【答案】D。解析: 直接读取表中数据, 2011年国有及国有控股企业增长25.4%, 股份制企业增长31.2%, 外商及港澳台商投资企业增长10.6%, 私营企业增长46%。因此增长值增长最快的是私营企业。故本题选 D。

3. 【答案】B。解析: 根据“其中, 非金属矿物制品业增长18.4%, 化学原料及化学制品制造业增长14.7%, 有色金属冶炼及压延加工业增长13.6%, 黑色金属冶炼及压延加工业增长9.7%, 电子、热力的生产和供应业增长10.1%, 石油加工、炼焦及核燃料加工业增长7.6%”可知, 增速大于10%的有4个。故本题选 B。

4. 【答案】A。解析: 直接读取表中数据, 可知2010年规模以上工业企业实现利润为 $\frac{54544}{1+25.4\%} \approx \frac{54500}{1+\frac{1}{4}} = 43600$ (亿元)。A项与之最接近, 故本题选 A。

5. 【答案】B。解析: 轻工业增长13.0%, 重工业增长14.3%, 前者慢于后者, A项说法正确; 2010年, 私营企业利润为 $16620 \div (1+46\%)$; 港澳台商投资企业利润为 $14038 \div (1+10.6\%)$, 根据直除法, 前两位分别为11、12, 前者小于后者, B项说法不正确; 直接读取表中数据进行计算, $91311 \div 188572 < 94000 \div 188000 = 50\%$, 即不到一半, C项说法正确; 直接读取表中数据进行计算, $31651 \div 14989$, 直除首位为2, D项说法正确。故本题选B。

6. 【答案】A。解析: 由柱形图可知, 2011年死亡人数245人, 2010年死亡人数2246人, 则2011年全国发生各类地质灾害造成的死亡人数比上年下降了 $(2246-245) \div 2246 \approx 2000 \div 2250 \approx 89\%$, A项与之最接近。故本题选 A。

7. 【答案】C。解析: 直接读取折线图中的数据, 2006~2010年直接经济损失分别为43.2亿元、24.8亿元、32.7亿元、17.7亿元、63.9亿元。则平均直接经济损失为 $(43.2+24.8+32.7+17.7+63.9) \div 5 \approx 36.5$ 亿元。故本题选 C。

8. 【答案】B。解析: 根据“2011年全国共发生地质灾害15664起, 其中滑坡11490起、崩塌2319起、泥石流1380起、地面塌陷360起、地裂缝86起、地面沉降29起”可知, 将各类灾害的数据乘以10, 小于15664的即满足条件, 显然只有滑坡和崩塌两类符合条件。故本题选 B。

9. 【答案】D。解析: 根据文字材料可知, 2011年全国共发生地质灾害15664起, 与上年

相比，发生数量下降48.9%。因此2011年全国发生各类地质灾害的数量比2010年少

$\frac{15664}{1-48.9\%}-15664=15664 \times \frac{48.9\%}{1-48.9\%} < 15664$ ，且数值很接近，显然D项符合条件。故本题选

D。

10. 【答案】B。解析：①错误，根据柱形图数据可知，2007~2011年五年，死亡人数呈先升后降，再升再降的趋势，失踪人数前四年呈上升趋势，2011年下降，显然二者变动趋势不同；②错误，2010年死亡人数为2246人，而2006~2011年六年死亡总人数为663+598+656+331+2246+245=4739人。2246÷4739<50%，没有超过一半；③正确，2011年直接经济损失为40.1亿元，2010年为63.9亿元，则下降了(63.9-40.1)÷63.9=23.8÷63.9≈37.2%，37%与之接近。综上，只有③正确。故本题选B。

资料分析 (41)

2014年3月末, 广义货币余额 116.07 万亿元, 同比增长 12.1%, 分别比上月末和去年末低 1.2 个和 1.5 个百分点; 狭义货币余额 32.77 万亿元, 同比增长 5.4%, 分别比上月末和去年末低 1.5 个和 3.9 个百分点; 流通中货币余额 5.83 万亿元, 同比增长 5.2%。

3 月末, 本外币贷款余额 80.12 万亿元, 同比增长 13.7%。人民币贷款余额 74.91 万亿元, 同比增长 13.9%, 分别比上月末和去年末低 0.3 个和 0.2 个百分点。一季度人民币贷款增加 3.01 万亿元, 同比多增 2592 亿元。分部门看, 住户贷款增加 9293 亿元, 其中, 短期贷款增加 3006 亿元, 中长期贷款增加 6287 亿元; 非金融企业及其他部门贷款增加 2.08 万亿元, 其中, 短期贷款增加 9334 亿元, 中长期贷款增加 1.12 万亿元, 票据融资减少 756 亿元。3 月份人民币贷款增加 1.05 万亿元, 同比少增 124 亿元。月末外币贷款余额 8464 亿美元, 同比增长 12.2%, 一季度外币贷款增加 695 亿美元。

3 月末, 本外币存款余额 112.22 万亿元, 同比增长 11.5%。人民币存款余额 109.10 万亿元, 同比增长 11.4%, 分别比上月末和去年末低 1.1 个和 2.4 个百分点。一季度人民币存款增加 4.72 万亿元, 同比少增 1.39 万亿元。其中, 住户存款增加 3.29 万亿元, 非金融企业存款增加 3199 亿元, 财政性存款增加 930 亿元。3 月份人民币存款增加 3.67 万亿元, 同比少增 5576 亿元。月末外币存款余额 5074 亿美元, 同比增长 14.9%, 一季度外币存款增加 423 亿美元。

1. 2013 年 3 月末, 狭义货币余额约占广义货币余额的 ()。

- A. 37% B. 35% C. 33% D. 30%

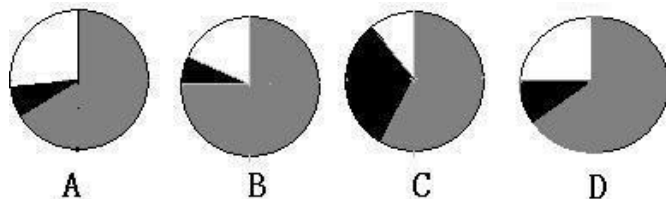
2. 2014 年第一季度, 本外币贷款约增加 ()。

- A. 3.2 万亿元 B. 3.4 万亿元 C. 3.6 万亿元 D. 3.8 万亿元

3. 2013 年末, 下列项目的同比增长率最高的是 ()。

- A. 广义货币余额 B. 狭义货币余额 C. 人民币贷款余额 D. 人民币存款余额

4. 下列哪一张图最能反映 2014 年一季度人民币贷款增加额中住户短期贷款、住户中长期贷款和非金融企业及其他部门贷款的构成? ()



5. 下列哪项能从上述材料中推出? ()

- A. 2014 年 3 月末的广义货币和狭义货币余额都比 2014 年 2 月末少
B. 2014 年 3 月末的人民币贷款增加额超过一季度的月平均的水平

- C. 2013年3月末人民币、外币存款余额都大于人民币、外币的贷款余额
- D. 2014年一季度,人民币非金融企业存款增加额多于贷款增加额

2013年3月末,金融机构人民币各项贷款余额65.76万亿元,同比增长14.9%,增速比上年同期低0.8个百分点。

2013年3月末,主要金融机构及小型农村金融机构、外资银行人民币小微企业贷款余额11.78万亿元,同比增长13.5%,比全部企业贷款余额增速高1.2个百分点。

2013年3月末,主要金融机构本外币工业中长期贷款余额6.46万亿元,同比增长3.2%。其中,轻工业中长期贷款余额6824亿元,同比增长7.6%;重工业中长期贷款余额5.77万亿元,同比增长2.7%。服务业中长期贷款余额16.55万亿元,同比增长8.9%。

2013年3月末,主要金融机构及小型农村金融机构、村镇银行、财务公司本外币农村贷款余额15.24万亿元,同比增长18.4%;农户贷款余额3.86万亿元,同比增长16.9%;农业贷款余额2.87万亿元,同比增长12.3%。

2013年3月末,主要金融机构及小型农村金融机构、外资银行人民币房地产贷款余额12.98万亿元,同比增长16.4%。地产开发贷款余额1.04万亿元,同比增长21.4%。房产开发贷款余额3.2万亿元,同比增长12.3%。个人购房贷款余额8.57万亿元,同比增长17.4%。保障性住房开发贷款余额6140亿元,同比增长42.4%。

- 6. 2013年3月末,金融机构人民币各项贷款余额约是2011年同期的多少倍? ()
A. 1.1 B. 1.2 C. 1.4 D. 1.3
- 7. 关于2013年3月末贷款余额的情况,能够从上述材料中推出的是 ()。
A. 全部企业贷款余额同比增长了14.7%
B. 农村贷款余额比上年同期增长了3万多亿元
C. 个人购房贷款余额同比增速快于保障性住房开发贷款余额
D. 服务业中长期贷款余额同比增量超过工业中长期贷款余额的3倍
- 8. 2013年3月末,各项贷款余额从高到底排序正确的是 ()。 A.
农户贷款余额、地产开发贷款余额、农业贷款余额
B. 房产开发贷款余额、地产开发贷款余额、轻工业中长期贷款余额 C.
服务业中长期贷款余额、农户贷款余额、重工业中长期贷款余额
D. 重工业中长期贷款余额、轻工业中长期贷款余额、房产开发贷款余额
- 9. 2013年3月末,轻工业中长期贷款余额占工业中长期贷款余额总体的比重与上年相比 ()。
A. 约上升0.4个百分点 B. 约上升4个百分点
C. 约下降0.4个百分点 D. 约下降4个百分点
- 10. 2013年3月末,房地产开发贷款余额同比增速为 ()。
A. 14.4% B. 12.3% C. 19.3% D. 21.4%

【参考答案及解析】

1. 【答案】D。解析：根据材料第一段“2014年3月末，广义货币余额116.07万亿元，同比增长12.1%，……；狭义货币余额32.77万亿元，同比增长5.4%”，可知2013年狭义货币余额约占广义货币余额的比重为 $\frac{32.77}{1+5.4\%} \div \frac{116.07}{1+12.1\%} = \frac{32.77}{116.07} \times \frac{1+12.1\%}{1+5.4\%}$ ，略大于 $\frac{32.77}{116.07} \approx 28.2\%$ ，D项符合。故本题选D。

2. 【答案】B。解析：根据材料第二段“一季度人民币贷款增加3.01万亿元……一季度外币贷款增加695亿美元”，可知2014年一季度，本外币贷款增加 $3.01+695 \times 6 \times 10^{-4} \approx 3.4$ 万亿元。故本题选B。

3. 【答案】C。解析：根据材料可知，2013年末，广义货币余额、狭义货币余额、人民币贷款余额和人民币存款余额的同比增长率分别为 $12.1\%+1.5\%=13.6\%$ 、 $5.4\%+3.9\%=9.3\%$ 、 $13.9\%+0.2\%=14.1\%$ 和 $11.4\%+2.4\%=13.8\%$ ，显然，人民币贷款余额的同比增长率最高。故本题选C。

4. 【答案】D。解析：根据材料第二段“一季度人民币贷款增加3.01万亿元，同比多增2592亿元。分部门看，住户贷款增加9293亿元，其中，短期贷款增加3006亿元，中长期贷款增加6287亿元；非金融企业及其他部门贷款增加2.08万亿元”，因此，非金融企业及其他部门贷款增加额占人民币贷款增加额的比重为 $2.08 \div 3.01 \approx \frac{2}{3}$ ， $360^\circ \times \frac{2}{3} \approx 240^\circ$ ；住户中长期贷款增加额（6287亿元） > 2 倍的短期贷款增加额（3006亿元）。观察选项图形，D项最符合。故本题选D。

5. 【答案】B。解析：材料并未告知环比增长率，推不出A项结论；由材料第二段可知，一季度人民币贷款增加3.01万亿元，3月份人民币贷款增加1.05万亿元，前者小于后者的3倍，即人民币贷款增加值超过了一季度的月平均水平，B项正确；由材料第二段、材料第三段可知2013年3月末外币存款余额（5074亿美元） $<$ 外币贷款余额（8464亿美元），C项错误；由材料第三段“非金融企业存款增加3199亿元”和材料第二段“非金融企业及其他部门贷款增加2.08万亿元”可知，前者少于后者，D项错误。故本题选B。

6. 【答案】D。解析：根据材料第一段“2013年3月末，金融机构人民币各项贷款余额65.76万亿元，同比增长14.9%，增速比上年同期低0.8个百分点”，可知2012年3月末同比增速为 $14.9\%+0.8\%=15.7\%$ 。则2011年3月末的贷款余额为 $65.76 \div (1+14.9\%) \div (1+15.7\%) \approx 49.47$ 万亿元。则2013年3月末是2011年同期的 $65.76 \div 49.47 \approx 1.33$ 倍，D项与之最接近。故本题选D。

7. 【答案】D。解析：A项，根据材料第二段“小微企业贷款余额……同比增长13.5%，比全部企业贷款余额增速高1.2个百分点”，可知全部企业贷款余额增速为 $13.5\% - 1.2\% = 12.3\%$ ，错误；B项，根据材料第四段“农村贷款余额15.24万亿元，同比增长18.4%”，可知2012年3月末农村贷款余额为 $15.24 \div (1 + 18.4\%) \approx 12.87$ 万亿元，则2013年3月末同比增长了 $15.24 - 12.87 = 2.37$ 万亿元 < 3 万亿元，错误；C项，根据材料最后一段“个人购房贷款余额

8.57万亿元，同比增长17.4%。保障性住房开发贷款余额6140亿元，同比增长42.4%”，可知前者增速慢于后者，错误；D项，根据材料第三段“主要金融机构本外币工业中长期贷款余额6.46万亿元，同比增长3.2%，……，服务业中长期贷款余额16.55万亿元，同比增长8.9%”，可知工业中长期贷款余额增长量为 $6.46 \div (1 + 3.2\%) \times 3.2\% \approx 0.2$ 万亿元，服务业中长期贷款余额增长量为 $16.55 \div (1 + 8.9\%) \times 8.9\% \approx 1.35$ 万亿元，后者是前者的 $1.35 \div 0.2 = 6.75$ 倍，超过了3倍，正确。故本题选D。

8. 【答案】B。解析：根据材料可知，农户贷款余额（3.86万亿） $>$ 农业贷款余额（2.87万亿） $>$ 地产开发贷款余额（1.04万亿），A项错误；房产开发贷款余额（3.2万亿） $>$ 地产开发贷款余额（1.04万亿） $>$ 轻工业中长期贷款余额（6824亿），B项正确；服务业中长期贷款余额（16.55万亿） $>$ 重工业中长期贷款余额（5.77万亿） $>$ 农户贷款余额（3.86万亿），C项错误；重工业中长期贷款余额（5.77万亿） $>$ 房产开发贷款余额（3.2万亿） $>$ 轻工业中长期贷款余额（6824亿），D项错误。故本题选B。

9. 【答案】A。解析：根据材料第三段“主要金融机构本外币工业中长期贷款余额6.46万亿元，同比增长3.2%。其中，轻工业中长期贷款余额6824亿元，同比增长7.6%”，可知2013年3月末轻工业中长期贷款余额占工业中长期贷款余额比重为 $0.6824 \div 6.46 \times 100\% \approx 10.56\%$ ；2012年同期轻工业中长期贷款余额为 $6824 \div (1 + 7.6\%) \approx 6342$ 亿元，工业中长期贷款余额为 $6.46 \div (1 + 3.2\%) \approx 6.26$ 万亿元，则2012年同期轻工业中长期贷款余额占工业中长期贷款余额比重为 $0.6342 \div 6.26 \times 100\% \approx 10.13\%$ 。2013年与2012年相比，比重约相差 $10.56\% - 10.13\% = 0.43\%$ ，即上升了0.43个百分点。故本题选A。

10. 【答案】A。解析：根据材料最后一段“地产开发贷款余额1.04万亿元，同比增长为21.4%。房产开发贷款余额3.2万亿元，同比增长12.3%”，则2012年同期地产开发贷款余额为 $1.04 \div (1 + 21.4\%) \approx 0.86$ 万亿元，2012年同期房产开发贷款余额为 $3.2 \div (1 + 12.3\%) \approx 2.85$ 万亿元，可得2012年3月末房地产开发贷款余额总额为 $0.86 + 2.85 = 3.71$ 万亿元。则2013年3月末，房地产开发余额同比增长量为 $(1.04 + 3.2) - 3.71 = 0.53$ 万亿元，同比增速为 $0.53 \div 3.71 \times 100\% \approx 14.3\%$ ，A项与之最接近。故本题选A。

资料分析 (42)

2013年1~9月,苏南、苏中、苏北地区生产总值分别为26273.1亿元、8426.8亿元、9784.8亿元,同比分别增长10.2%、11.9%、12.2%;规模以上工业增加值为11762.9亿元、4900.9亿元、4829.0亿元,同比分别增长9.2%、13.1%、14.5%,苏北增幅比全省平均高3.0个百分点,沿海地区规模以上工业增加值3652.9亿元,同比增长14.2%,增幅比全省平均高2.7个百分点。

2013年1~9月,苏南、苏中、苏北工业用电量分别为1683.1亿千瓦时、400.7亿千瓦时、539.6亿千瓦时,同比分别增长5.4%、5.3%、10.8%,苏北增幅比全省平均高4.8个百分点;沿海地区工业用电量384.4亿千瓦时,同比增长13.8%,增幅比全省平均高7.8个百分点。

2013年1~9月,苏南、苏中、苏北完成固定资产投资分别为14299.4亿元、4988.8亿元、6222.7亿元,同比分别增长19.0%、20.1%、22.4%,苏北增幅比全省平均高2.4个百分点;沿海地区完成固定资产投资4787.0亿元,同比增长21.4%,增幅比全省平均高1.4个百分点。

2013年1~9月,苏南、苏中进口总额分别为3503.2亿美元、357.8亿美元,同比增长0.4%、4.8%;苏北进出口总额191.4亿美元,同比下降10.8%,增速比全省平均低11.0个百分点,沿海地区进出口总额306.8亿美元,增速比全省平均高8.7个百分点。

- 2013年1~9月,江苏省规模以上工业增加值同比增加量最多的地区是()。
A. 苏南地区 B. 苏中地区 C. 苏北地区 D. 沿海地区
- 2013年1~9月,苏中、苏北工业用电量占江苏省工业用电总量的比重同比分别()。
A. 提高、提高 B. 提高、降低 C. 降低、提高 D. 降低、降低
- 2013年1~9月,江苏省规模以上工业增加值、工业用电量和完成固定资产投资同比增速分别用 V_1 、 V_2 、 V_3 表示,下列表示正确的是()。
A. $V_1 < V_2 < V_3$ B. $V_2 < V_1 < V_3$ C. $V_1 < V_3 < V_2$ D. $V_3 < V_2 < V_1$
- 2013年1~9月,江苏省沿海地区进出口总额同比增速是()。
A. 4.8% B. 8.7% C. 8.9% D. 11.2%
- 下列判断正确的有()。
(1) 2012年1~9月,苏中地区生产总值不足苏南地区的三分之一
(2) 2013年1~9月,江苏省沿海地区工业用电量同比增量大于苏北地区
(3) 2013年1~9月,苏南、苏中、苏北的地区生产总值、规模以上工业增加值、工业用电完成固定资产投资和货物进出口总额同比均有所增长
A. 0个 B. 1个 C. 2个 D. 3个

2013年上半年,全国入出境2.19亿人次,同比增长5.07%。其中,内地居民9091.83万人 次,港澳台居民1.03亿人次,外国人2538.42万人次。

内地居民出境4564.43万人次,同比增长18.36%。内地居民出境前往国家或地区居前5 位的分别是中国香港、中国澳门、泰国、韩国、中国台湾。

港澳台居民入出境1.03亿人次,同比下降2.15%。其中,香港居民7697.27万人次,同比 下降1.25%;澳门居民2069.99万人次,同比下降4.38%;台湾居民486.82万人次,同比下降 6.36%。

外国人入出境2538.42万人次,同比下降5.22%。其中,入境1277.07万人次,同比下降 5.15%。外国人来华居前五位的国家分别是韩国、日本、美国、俄罗斯、越南。

来华外国人中,观光休闲494.01万人次,访问248.35万人次,交通运输服务员工153.92 万人次,会议商务63.89万人次,其他入境目的为316.90万人次。外国人入境居前三位的口岸 为上海浦东机场口岸(230.28万人次,占总数的18.03%)、北京首都机场口岸(202.80万人次, 占总数的15.88%)和广州白云机场口岸(117.33万人次,占总数的9.19%)。

6. 2013年上半年,港澳台居民入出境人次占全国入出境人次的比重是()。
- A. 45.16% B. 47.03% C. 49.75% D. 50.02%
7. 2013年上半年,内地居民出、入境人次相差()。
- A. 32.59万人次 B. 48.51万人次 C. 37.03万人次 D. 35.82万人次
8. 2013年上半年,既在内地居民出境前往国家或地区居前五位,又在外国人来华居前五位 的国家是()。
- A. 泰国 B. 韩国 C. 日本 D. 美国
9. 2013年上半年,港、澳、台居民入出境人次占全国入出境人次之比为()。
- A. 74.4:20.6:5.9 B. 77.0:20.7:4.9
- C. 76.9:21.3:4.8 D. 78.1:20.6:5.3
10. 下列说法正确的是()。
- A. 2013年上半年,外国人来华观光休闲与访问的人次相差254.66万
- B. 2013年上半年,港、澳、台居民入出境人次中台湾居民同比减少最多
- C. 2013年上半年,外国人入境人次同比下降速度高于出境人次同比下降速度
- D. 2013年上半年,上海浦东机场口岸外国人月平均入境人次是38.38万

【参考答案及解析】

1. 【答案】A。解析:由材料第一段可知,苏南地区同比增加量为 $\frac{11762.9}{1+9.2\%} \times 9.2\%$, 苏

中地区为 $\frac{4900.9}{1+13.1\%} \times 13.1\%$, 苏北地区为 $\frac{4829.0}{1+14.5\%} \times 14.5\%$, 沿海地区为 $\frac{3652.9}{1+14.2\%} \times 14.2\%$ 。

其中因苏南地区增加值本期数比其他地区大得多，故计算出来的增加量也最多。故本题选 A。2。

【答案】C。解析：由材料第二段可知，2013年1~9月，苏中、苏北工业用电量同比分别增长5.3%、10.8%，而苏北增幅比全省平均高4.8个百分点，故全省工业用电量同比增长 $10.8\%-4.8\%=6\%$ 。则2013年1~9月，苏中工业用电量增长率小于江苏省工业用电量总量增长率，故所占比重降低；苏北工业用电量增长率大于江苏省工业用电量总量增长率，故所占比重提高。故本题选 C。

3. 【答案】B。解析：由材料第一段可知， $V_1=14.5\%-3.0\%=11.5\%$ ；由材料第二段可知， $V_2=10.8\%-4.8\%=6\%$ ；由材料第三段可知， $V_3=22.4\%-2.4\%=20\%$ 。故三者的大小关系为 $V_3>V_1>V_2$ 。故本题选 B。

4. 【答案】C。解析：由材料第四段“苏北进出口总额191.4亿美元，同比下降10.8%，增速比全省平均低11.0个百分点”，可知全省平均增速为 $-10.8\%+11.0\%=0.2\%$ 。再根据“沿海地区进出口总额306.8亿美元，增速比全省平均高8.7个百分点”，可知沿海地区增速为 $0.2\%+8.7\%=8.9\%$ 。故本题选 C。

5. 【答案】B。解析：由材料第一段可知，2013年1~9月，苏南地区生产总值为26273.1亿元，同比增长10.2%，苏中地区生产总值为8426.8亿元，同比增长11.9%。则2012年1~9月，苏南地区生产总值是苏中地区的 $\frac{26273.1}{1+10.2\%} \div \frac{8426.8}{1+11.9\%} > \frac{26273.1}{8426.8} > 3$ 倍，即苏中地区不足

苏南地区的三分之一，故（1）正确；由材料第二段可知，苏北地区工业用电量为539.6亿千瓦时，增幅为10.8%，增加量约为 $\frac{539.6}{1+10.8\%} \times 10.8\% \approx 52.6$ 亿千瓦时，沿海地区工业用电量

384.4亿千瓦时，同比增长13.8%，增长量约为 $\frac{384.4}{1+13.8\%} \times 13.8\% \approx 46.6$ 亿千瓦时，因此苏北

地区用电量同比增量大于沿海地区，故（2）错误；由材料可知，2013年1~9月进出口总额中，苏北地区有所下降，故（3）错误。综上，正确的有1个。故本题选 B。

6. 【答案】B。解析：根据材料第一段可知，2013年上半年，全国入出境2.19亿人次，其中港澳台居民1.03亿人次。因此2013年上半年，港澳台居民入出境人次占全国入出境人次的比重是 $\frac{1.03}{2.19} \times 100\% \approx 47.03\%$ 。故本题选 B。

7. 【答案】C。解析：根据材料第一、二段可知，内地居民入出境总人次是9091.83万人次，出境4564.43万人次。因此入境为 $(9091.83-4564.43)$ 万人次，则出、入境人次相差 $[4564.43-(9091.83-4564.43)]$ 万人次。利用尾数法，尾数为 $3-(3-3)=3$ ，只有 C 项符合。故本题选 C。

8. 【答案】B。解析：根据材料第二、四段可知，内地居民出境前往国家或地区居前五位的是中国香港、中国澳门、泰国、韩国、中国台湾；外国人来华居前五位的国家分别是韩国、日本、美国、俄罗斯、越南。两类排名中都包含韩国。故本题选 B。

9. 【答案】B。解析：求港、澳、台居民入出境人次占全国入出境人次之比，只需求它们三者的入出境人次之比。根据材料第三段，“其中，香港居民7697.27万人次，同比下降

1. 25%；澳门居民2069.99万人次，同比下降4.38%；台湾居民486.82万人次，同比下降6.36%”，可知三者之比为 $7697.27:2069.99:486.82 \approx 77.0:207:49$ 。故本题选B。

10. 【答案】D。解析：根据材料第五段“来华外国人中，观光休闲494.01万人次，访问248.35万人次”，可知两者相差 $494.01-248.35=245.66$ 万人次，A项说法错误；根据材料第三段可知，台湾居民的同比下降率最大，但减少量不是最多的，B项说法错误；根据材料第四段“外国人入出境2538.42万人次，同比下降5.22%。其中，入境1277.07万人次，同比下降5.15%”，可知出境人次同比下降率应大于5.22%，即外国人入境人次同比下降速度低于出境人次同比下降速度，C项说法错误；根据材料第五段可知，2013年上半年，上海浦东机场口岸外国人入境人次是230.28万，则平均每月为 $230.28 \div 6=38.38$ 万人次，D项说法正确。故本题选D。

资料分析 (43)

2013 年江苏省贸易进出口总额 5508.4 亿美元,比上年增长 0.5%。其中,出口 3288.5 亿美元,增长 0.1%;进口 2219.9 亿美元,增长 1.1%。

一般贸易出口额 1455.3 亿美元,比上年增长 4.3%;加工贸易出口额 1500.6 亿美元,下降 6.4%。机电产品、高新技术产品出口额分别为 2142.6 亿美元和 1279.7 亿美元,占出口总额比重分别为 65.2%和 38.9%。其中,计算机与通信技术产品出口 693.2 亿美元,占高新技术产品出口额的 54.2%。外商投资企业出口额 1942.2 亿美元,比上年下降 5.1%,占出口总额的 59.1%;私营企业出口额 996.8 亿美元,增长 11.9%,占出口总额的 30.3%,比重较上年提高 3.2 个百分点。对欧盟、美国、日本、中国香港出口额分别为 571.2 亿美元、654.3 亿美元、312.4 亿美元和 368.3 亿美元,比上年分别增长-9.7%、2.6%、1.3%和 9.2%;对东盟、韩国、中国台湾出口额分别为 334.4 亿美元、167.5 亿美元和 119.7 亿美元,分别增长 9.0%、2.1%和 13.2%;对拉丁美洲、非洲、俄罗斯出口额分别为 198.2 亿美元、93.0 亿美元和 49.3 亿美元,分别下降 9.6%、6.0%和 9.9%。

- 2013 年江苏省贸易出口与进口的差额是 ()。
A. 872.5 亿美元
B. 1068.6 亿美元
C. 1288.6 亿美元
D. 1089.5 亿美元
- 2012 年江苏省一般贸易与加工贸易出口额分别是 ()。
A. 1505.3 亿美元, 1500.6 亿美元
B. 1395.3 亿美元, 1603.2 亿美元
C. 1455.3 亿美元, 1503.2 亿美元
D. 1395.3 亿美元, 1460.6 亿美元
- 2012 年江苏省私营企业出口额占出口总额的 ()。
A. 30.3%
B. 28.1%
C. 27.1%
D. 33.5%
- 2012 年江苏省对欧盟、美国、日本、中国香港出口额由大到小排序正确的是 ()。
A. 美国、欧盟、中国香港、日本
B. 美国、欧盟、日本、中国香港
C. 欧盟、美国、中国香港、日本
D. 欧盟、美国、日本、中国香港
- 2013 年江苏省对东盟、非洲、俄罗斯出口额总和同比增长 ()。
A. 9.0%
B. -2.3%
C. 3.5%
D. -9.9%

2012 年末,全国总人口 135404 万人。出生人口 1635 万人,人口出生率为 12.1‰,比上年提高 0.17 个百分点;人口死亡率为 7.15‰,比上年提高 0.01 个百分点;人口自然增长率比上年提高 0.16 个百分点。

从性别结构看,男性人口 69395 万人,女性人口 66009 万人;总人口性别比为 105.13 (以女性为 100,男性对女性的比例),比上年末下降 0.05;出生人口性别比为 117.70,比上年末下降 0.08。

从年龄构成看，60岁及以上人口19390万人，占总人口的14.32%，比上年末提高0.59个百分点；65岁及以上人口12714万人，占总人口的9.39%，比上年末提高0.27个百分点；15~59岁劳动年龄人口93727万人，比上年末减少345万人，占总人口的比重为69.22%，比上年末下降0.60个百分点，比重首次下降。

从城乡结构看，城镇人口71182万人，比上年末增加2103万人；乡村人口64222万人，比上年末减少1434万人；城镇人口占总人口比重达到52.57%，比上年末提高1.30个百分点。全国流动人口为2.36亿人，增长率比上年末提高2.92个百分点。年末全国就业人数76704万人，比上年末增加284万人；其中城镇就业人数37102万人，比上年末增加1188万人。

6. 2012年全国出生的女婴数是（ ）。

- A. 884万 B. 838万 C. 797万 D. 751万

7. 2011年全国总人口性别比是（ ）。

- A. 105.18 B. 105.13 C. 117.70 D. 117.78

8. 2011年全国城镇人口与乡村人口之比是（ ）。

- A. 0.90 B. 0.95 C. 1.05 D. 1.15

9. 下列选项中，2012年上升幅度最高的是（ ）。

- A. 全国人口出生率 B. 全国城镇就业增长率
C. 全国流动人口增长率 D. 全国60岁及以上人口占总人口的比重

10. 下列判断正确的有（ ）。

- (1) 2012年全国死亡人口968万人
(2) 2008年全国劳动年龄人口比重下降
(3) 2011年全国65岁及以上人口数为12714万

- A. 0个 B. 1个 C. 2个 D. 3个

【参考答案及解析】

1. 【答案】B。解析：根据材料第一段，“其中，出口3288.5亿美元，……进口2219.9亿美元”，可知2013年江苏省贸易出口与进口的差额为3288.5-2219.9=1068.6亿美元。故本题选B。

2. 【答案】B。解析：根据材料第二段，“一般贸易出口额1455.3亿美元，比上年增长4.3%；加工贸易出口额1500.6亿美元，下降6.4%”，可知2012年江苏省一般贸易出口额<1455.3亿美元，排除A、C项；加工贸易出口额>1500.6亿美元，排除D项。故本题选B。

3. 【答案】C。解析：根据材料第二段，“私营企业出口额996.8亿美元，增长11.9%，占出口总额的30.3%，比重较上年提高3.2个百分点”，可知2012年江苏省私营企业出口额占总出口额的30.3%-3.2%=27.1%。故本题选C。

4. 【答案】A。解析：根据材料第二段，“对欧盟、美国、日本、中国香港出口额分别为571.2亿美元、654.3亿美元、312.4亿美元和368.3亿美元，比上年分别增长-9.7%、2.6%、

1.3%和9.2%”，可知2012年江苏省对欧盟出口额为 $\frac{571.2}{1-9.7\%} < \frac{571}{0.9} \approx 634.4$ 亿美元；对美国出口额为 $\frac{654.3}{1+2.6\%} > \frac{654}{1.03} \approx 635$ 亿美元；对日本出口额为 $\frac{312.4}{1+1.3\%} < 308.4$ 亿美元；对中国香港出口额为 $\frac{368.3}{1+9.2\%} \approx 337$ 亿美元。故由大到小的顺序为美国、欧盟、中国香港、日本。故本题选 A。

5. 【答案】C。解析：根据材料第二段可知，2013年江苏省对东盟出口额为334.4亿美元，增长9.0%；对非洲出口额为93.0亿美元，下降6.0%；对俄罗斯出口额为49.3亿美元，下降9.9%。故2012年对东盟、非洲和俄罗斯的出口额分别为 $\frac{334.4}{1+9.0\%} \approx 306.8$ 亿美元、

$\frac{93.0}{1-6.0\%} \approx 98.9$ 亿美元和 $\frac{49.3}{1-9.9\%} \approx 54.7$ 亿美元。2013年总和为 $334.4+93.0+49.3=476.7$ 亿美元，2012年总和为 $306.8+98.9+54.7=460.4$ 亿美元。故同比增长 $(476.7-460.4) \div 460.4 \approx 3.5\%$ 。故本题选 C。

6. 【答案】D。解析：根据材料第一二段可知，2012年出生人口总人数为1635万人，出生人口性别比例为117.70（以女性为100，男性对女性的比例），则2012年全国出生的女婴数为 $1635 \times \frac{100}{117.70+100} \approx 751$ 万。故本题选 D。

7. 【答案】A。解析：根据材料第二段可知，2012年末全国总人口性别比为105.13，比上年末下降0.05，因此2011年全国总人口性别比为105.18。故本题选 A。

8. 【答案】C。解析：根据材料第四段“城镇人口71182万人，比上年末增加2103万人；乡村人口64222万人，比上年末减少1434万人”，可知2011年全国城镇人口与乡村人口之比为 $\frac{71182-2103}{64222+1434} = \frac{69079}{65656} \approx 1.05$ 。故本题选 C。

9. 【答案】B。解析：根据材料数据，A项全国人口出生率上升0.17个千分点；B项全国城镇就业增长率上升 $\frac{1188}{37102-1188}$ ；C项全国流动人口增长率上升2.92个百分点；D项全

国60岁及以上人口占总人口的比重上升0.59个百分点。估算可知 $\frac{1188}{37102-1188} \approx 3.3\%$ 。故

本题选 B。

10. 【答案】B。解析：根据材料第一段可知，2012年全国总人口为135404万人，人口死亡率为7.15%，则2012年全国死亡人口为 $135404 \times 7.15\% \approx 968$ 万人，故（1）正确；根据材料第三段最后一句可知，2012年劳动年龄人口比重首次下降，故（2）不正确；根据材料第三段可知，2012年全国65岁及以上人口为12714万人，并非2011年，故（3）不正确。综上，

判断正确的只有1个。故本题选 B。

资料分析 (44)

2011年全国共举办展览6830场,比2010年增加9.2%,展出面积为8120万平方米,比2010年增长8.5%,50人以上专业会议64.2万场,比2010年增加17.4%,万人以上节庆活动6.5万场,比2010年增长3%;出境展览面积60万平方米,比2010年增长13.8%。实施项目1375个,参展企业4万家;提供社会就业岗位1980万人次;直接产值3016亿元,比2010年增长17.7%,占全国GDP的0.64%,占全国第三产业的13%。

根据统计分析,2011年北京、上海、广州三城市增长幅度较大,三个城市共举办展览1380场,比2010年增长33.8%,占全国的20%;展览面积为2523万平方米,比2010年增长13.4%,占全国展览面积的31%。在世界商展百强排行榜中,中国占14席,其中北京4席,上海4席,广州3席,香港2席,深圳1席。

从展会的类型分析,经贸类的占70%,消费类的25%,文化展示类的5%。从组展商分析,国有、集体、股份、联营等占30%,民营及其他内资企业占25%,港澳及外商投资企业占5%,行业商(协)会占25%,政府或事业单位占15%。

2011年Z省共举办展会696场(列全国第一),展览面积为734万平方米,50人以上专业会议2.85万场,万人以上节庆活动452场,出境参展面积25.9万平方米,出省参展面积34.5万平方米,提供社会就业岗位122万人次,会展业的直接收入327亿元,占全省GDP的1%,占全省第三产业的23%。

1. 2011年,从展会的类型分析,消费类的比文化展示类的多多少场? ()
A. 1707 B. 1528 C. 1366 D. 1124
2. 2011年全国第三产业产值约为多少亿人民币? ()
A. 47125 B. 32584 C. 28956 D. 23200
3. 2010年平均每场展览展出面积约为多少平方米? ()
A. 11000 B. 12000 C. 13000 D. 14000
4. 2011年北京、上海、广州三城市举办的展览场次占全国的比重与2010年相比约()。
A. 增加了4个百分点 B. 减少了4个百分点
C. 增加了8个百分点 D. 减少了8个百分点
5. 根据上述材料,下列表述正确的是 ()。
A. 0年全国万人以上节庆活动场次不到6万
B. 在世界商展百强排行榜中,中国上榜城市中有一半为北方城市
C. 从组展商分析,2011年国有、集体、股份、联营以及政府或事业单位比例超过一半
D. 2011年,Z省出境参展面积占全国比重超过40%

2010年,我国共投入研究与试验发展(R&D,以下简称R&D)经费7062.6亿元,比上年

增长21.7%；R&D 经费投入强度（与国内生产总值之比）为1.76%，比上年的1.70%有所提高。

分活动类型看，全国用于基础研究的经费投入为324.5亿元，比上年增长20.1%；应用研究经费893.8亿元，增长22.3%；试验发展经费5844.3亿元，增长21.7%。

分执行部门看，各类企业投入 R&D 经费5185.5亿元，比上年增长22.1%；政府属研究机构投入1186.4亿元，增长19.1%；高等学校投入597.3亿元，增长27.6%，企业、政府属研究机构、高等学校经费所占比重分别为73.4%、16.8%、8.5%。

分产业部门看，R&D 经费投入强度（与主营业务收入之比）最高的行业是专用设备制造业，为2.04%；投入强度在1.5%~2%的有4个行业，分别是医药制造业（1.82%）、通用设备制造业（1.59%），电气机械及器标制造业（1.59%）和仪器仪表及文化、办公用机械制造业（1.5%）。

分地区看，R&D 经费超过300亿元的有江苏、广东、北京、山东、浙江和上海6个省（市），共投入经费4136.5亿元，占全国经费投入总量的58.6%，R&D 经费投入强度（与地区生产总值之比）达到或超过全国水平的有北京、上海、天津、陕西、江苏、浙江和广东7个省（市）。

6. 2009年我国共投入 R&D 经费约多少亿元？（ ）

- A. 5960亿元 B. 5880亿元 C. 5800亿元 D. 5780亿元

7. 分执行部门看，2010年企业投入 R&D 经费约是政府属研究机构和高等学校经费总和的（ ）。

- A. 2.9倍 B. 2.6倍 C. 2.5倍 D. 2.2倍

8. 2010年全国用于试验发展的经费约占全国 R&D 经费的（ ）。

- A. 85.4% B. 84.7% C. 83.5% D. 82.7%

9. 分地区看，2010年 R&D 经费超过300亿且 R&D 经费投入强度达到或超过全国水平的省（市）有（ ）。

- A. 6个 B. 5个 C. 4个 D. 3个

10. 根据资料，下列表述中不正确的一项是（ ）。

- A. 2009年全国用于基础研究的经费投入超过265亿元
B. 2010年我国 R&D 经费投入强度第二高的行业是医药制造业
C. 2009年全国高等学校投入 R&D 经费超过480亿元
D. 2010年 R&D 经费未超过 300 亿元的省（市）投入经费之和不足全国总量的 45%

【参考答案及解析】

1. 【答案】C。解析：根据材料可知，2011年全国共举办展览6830场，其中消费类的占25%，文化展示类的占5%。因此消费类的比文化展示类的多 $(25\%-5\%) \times 6830 = 1366$ 场。故本题选C。

2. 【答案】D。解析：根据材料第一段“直接产值3016亿元，……，占全国第三产业的13%”，可知2011年全国第三产业产值为 $\frac{3016}{13\%} = 23200$ 亿元人民币。故本题选D。

3. 【答案】B。解析：根据材料第一段“2011年全国共举办展览6830场，比2010年增

加 9.2%，展出面积为 8120 万平方米，比 2010 年增长 8.5%”，可知 2010 年平均每场展览展出面积为 $\frac{8120}{1+8.5\%} \div \frac{6830}{1+9.2\%} = \frac{8120}{6830} \times \frac{1+9.2\%}{1+8.5\%} \approx \frac{8120}{6830} \approx 1.19$ 万平方米=11900 平方米，B

项与之最接近。故本题选 B。

4. 【答案】A。解析：根据材料第一段“2011 年全国共举办展览 6830 场，比 2010 增加 9.2%”和材料第二段“2011 年北京、上海、广州三城市增长幅度较大，三个城市共举办展览 1380 场，比 2010 年增长 33.8%，占全国的 20%”，可知 2011 年北京、上海、广州三城市举办的展览场次占全国的比重为 20%，2010 年为 $\frac{1380}{1+33.8\%} \div \frac{6830}{1+9.2\%} = \frac{1380}{6830} \times \frac{1+9.2\%}{1+33.8\%}$

$20\% \times \frac{1.1}{1.3} \approx 16.9\%$ ，前者与后者相差 $20\% - 16.9\% = 3.1\%$ ，即高了 3.1 个百分点，A 项与之最接

近。故本题选 A。

5. 【答案】D。解析：根据材料第一段“万人以上节庆活动 6.5 万场，比 2010 年增长 3%”，可知 2010 年全国万人以上节庆活动场次为 $\frac{6.5}{1+3\%} > \frac{6.3}{1+5\%} = 6$ 万场，A 项表述错误；

根据材料第二段“在世界商展百强排行榜中，中国占 14 席，其中北京 4 席，上海 4 席，广州 3 席，香港 2 席，深圳 1 席”，可知只有北京为北方城市，为 4 席，所占比例不到一半，B 项表述错误；根据材料第三段“从组展商分析，国有、集体、股份、联营等占 30%，……，政府或事业单位占 15%”，可知 2011 年国有、集体、股份、联营以及政府或事业单位所占比例为 $30\% + 15\% = 45\%$ ，未超过一半，C 项表述错误；根据材料可知，2011 年全国出境展览面积为 60 万平方米，Z 省出境参展面积为 25.9 万平方米，后者占前者的比重为 $\frac{25.9}{60} \times 100\%$

$> \frac{24}{60} \times 100\% = 40\%$ ，D 项表述正确。故本题选 D。

6. 【答案】C。解析：根据材料第一段可知，“2010 年，我国共投入研究与试验发展（R&D）经费 7062.6 亿元，比上年增长 21.7%”，则 2009 年我国共投入 R&D 经费为 $7062.6 \div (1+21.7\%) \approx 5800$ 亿元。故本题选 C。

7. 【答案】A。解析：根据材料第三段可知，“各类企业投入 R&D 经费 5185.5 亿元……政府属研究机构投入 1186.4 亿元……高等学校投入 597.3 亿元”。故 2010 年企业投入 R&D 经费约是政府属研究机构 and 高等学校经费总和的 $5185.5 \div (1186.4 + 597.3) \approx 2.91$ 倍。故本题选 A。

8. 【答案】D。解析：根据材料第一段、第二段可知，2010 年我国共投入 R&D 经费 7062.6 亿元，试验发展经费 5844.3 亿元。故 2010 年全国用于试验发展的经费约占全国 R&D 经费的 $5844.3 \div 7062.6 \approx 82.7\%$ 。故本题选 D。

9. 【答案】B。解析：根据材料最后一段可知，“R&D 经费超过 300 亿元的有江苏、广东、北京、山东、浙江和上海 6 个省（市），……，R&D 经费投入强度达到或超过全国水平的有北京、上海、天津、陕西、江苏、浙江和广东 7 个省（市）”，因此同时满足以上两个条件的省

(市)有江苏、北京、广东、浙江、上海共5个。故本题选 B。

10. 【答案】C。解析：A 项，根据材料第二段可知，2009 年全国用于基础研究的经费投入为 $324.5 \div (1+20.1\%) \approx 270.2 > 265$ 亿元，正确；B 项，根据材料第四段可知，R&D 经费投入强度最高的行业为专用设备制造业，第二为医药制造业，正确；C 项，根据材料第三段可知，2009 年全国高等学校投入 R&D 经费为 $597.3 \div (1+27.6\%) \approx 468.1 < 480$ 亿元，错误；D 项，根据材料最后一段可知，全国 R&D 经费超过 300 亿元的省（市）投入经费之和占全国经费投入总量的 58.6%，则未超过的占 $1-58.6\%=41.4\% < 45\%$ ，正确。故本题选 C。

资料分析 (45)

2000年、2005年、2010年我国普通高中专任教师总人数分别为756850人、1299460人、1518194人。其中，女性人数分别为273110人、558625人、723566人。

从年龄结构看，2000年、2005年、2010年31~35岁普通高中专任教师总人数分别为185873人、265509人、322829人，其中，女性人数分别为68346人、117838人、164175人；36~40岁普通高中专任教师总人数分别为117242人、248837人、272313人，其中，女性人数分别为35751人、95566人、122953人；41~45岁普通高中专任教师总人数分别为55522人、137235人、239616人，其中，女性人数分别为15728人、42931人、93641人。

我国普通高中专任教师专业技术职称、年龄结构情况 (单位: 人)

| 年份 | 专业技术职称 | 合计 | 合计中女性 | 31~35岁 | 36~40岁 | 41~45岁 |
|-------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|
| 2000年 | 高级 | 123187 | 31581 | 4789 | 20545 | 20066 |
| | 一级 | 282778 | 95425 | 111797 | 80460 | 30834 |
| | 二级 | 254624 | 101606 | 67292 | 15604 | 4314 |
| | 三级 | 28008 | 11305 | 1383 | 377 | 187 |
| | 未评职称 | 68253 | 33193 | 612 | 256 | 121 |
| | 小计 | 756850 | 273110 | 185873 | 117242 | 55522 |
| 2005年 | 高级 | 250697 | 77642 | 9784 | 69292 | 75782 |
| | 一级 | 443010 | 178545 | 159003 | 152647 | 54964 |
| | 二级 | 425534 | 206864 | 91970 | 25282 | 5814 |
| | 三级 | 37611 | 17554 | 2374 | 613 | 230 |
| | 未评职称 | 142608 | 78020 | 2378 | 1003 | 445 |
| | 小计 | 1299460 | 558625 | 265509 | 248837 | 137235 |
| 2010年 | 高级 | 370354 | 135570 | 9306 | 71182 | 142633 |
| | 一级 | 531067 | 243519 | 183692 | 168430 | 87239 |
| | 二级 | 501925 | 276771 | 123900 | 30891 | 8836 |
| | 三级 | 16875 | 8404 | 2242 | 740 | 331 |
| | 未评职称 | 97973 | 59302 | 3689 | 1070 | 577 |
| | 小计 | 1518194 | 723566 | 322829 | 272313 | 239616 |

- 2000年，我国31~45岁普通高中专任教师中，共有()人未评职称。
 A. 68253 B. 33193 C. 989 D. 612
- 2005年，我国31~45岁的普通高中专任教师的平均年龄可能会是()岁。
 A. 34 B. 37 C. 40 D. 41
- 2010年，我国41~45岁的普通高中专任教师中，至少约有()万人在2000年

还不是普通高中专任教师。

- A. 5 B. 8 C. 18 D. 16

4. 我国普通高中专任教师中，以下年龄组女性所占比重最大的是（ ）。

- A. 2005 年的 36~40 岁 B. 2010 年的 31~35 岁
 C. 2010 年的 36~40 岁 D. 2010 年的 41~45 岁

5. 以下说法正确的是（ ）。

- A. 我国普通高中专任教师中，女性教师人数在 2005 年达到顶峰后逐年减少
 B. 2005 年我国 36~40 岁一级普通高中专任教师中有 6 万多人在 2010 年评上了高级教师
 C. 2000~2010 年我国普通高中专任教师人数以每年约 10% 的速度增长
 D. 2010 年我国未评职称的普通高中专任教师占专任教师总人数的比重，比 2000 年下降了近 3 个百分点

2012 年非金融领域新批外商直接投资企业 24925 家，比上年下降 10.1%，实际使用外商直接投资金额 1117 亿美元，下降 3.7%。

2012 年非金融领域外商直接投资及其增长速度

| 行 业 | 企业数(家) | 比上年增长 (%) | 实际使用金额(亿美元) | 比上年增长 (%) |
|----------------|--------|-----------|-------------|-----------|
| 总 计 | 24925 | -10.1 | 1117.2 | -3.7 |
| 其中：农、林、牧、渔业 | 882 | 2.0 | 20.6 | 2.7 |
| 制造业 | 8970 | -19.3 | 488.7 | -6.2 |
| 电力、燃气及水的生产和供应业 | 187 | -12.6 | 16.4 | -22.6 |
| 交通运输、仓储和邮政业 | 397 | -3.9 | 34.7 | 8.9 |
| 信息传输、计算机服务和软件业 | 926 | -6.8 | 33.6 | 24.4 |
| 批发和零售业 | 7029 | -3.2 | 94.6 | 12.3 |
| 房地产业 | 472 | 1.3 | 241.2 | -10.3 |
| 租赁和商务服务业 | 3229 | -8.2 | 82.1 | -2.0 |
| 居民服务和其他服务业 | 192 | -9.4 | 11.6 | -38.2 |

2012 年非金融类对外直接投资额 772 亿美元，增长 28.6%，比上年提高 26.8 个百分点。2012 年对外承包工程业务营业额 1166 亿美元，比上年增长 12.7%；对外劳务合作派出各类劳务人员 51.2 万人，增长 13.3%。

6. 2012 年非金融领域实际使用外商直接投资金额比上年减少了约（ ）。

- A. 41.2 亿美元 B. 42.9 亿美元 C. 44.8 亿美元 D. 50.2 亿美元

7. 2012 年各行业新批外商直接投资企业数的增速和实际利用外商直接投资金额的增速均位列前 5 位的有（ ）。

- A. 1 个 B. 2 个 C. 3 个 D. 4 个

8. 2012 年，下列行业中平均每个新批外商直接投资企业实际使用外商直接投资金额最多的是（ ）。

法错误。C 项计算较复杂，先跳过。根据表格可知，2010 年我国未评职称的普通高中专任教师占专任教师总人数的比重为 $\frac{97973}{1518194} \times 100\%$ ，2000 年为 $\frac{68253}{756850} \times 100\%$ ，则 2010 年比 2000 年下降了 $\frac{68253}{756850} \times 100\% - \frac{97973}{1518194} \times 100\% \approx \frac{68000}{760000} - \frac{98000}{1500000} \approx 9\% - 6.5\% = 2.5\%$ ，接近 3%，即下降了近 3 个百分点，D 项说法正确。故本题选 D。

6. 【答案】B。解析：根据文字材料第一段“实际使用外商直接投资金额 1117 亿美元，下降 3.7%”，可知 2012 年非金融领域实际使用外商直接投资金额比上年减少了 $\frac{1117}{1-3.7\%} \times 3.7\% \approx 42.9$ 亿美元。故本题选 B。

7. 【答案】D。解析：根据表格可知，2012 年各行业新批外商直接投资企业数的增速位列前 5 位的分别为农、林、牧、渔业 (2.0%)，房地产业 (1.3%)，批发和零售业 (-3.2%)，交通运输、仓储和邮政业 (-3.9%)，信息传输、计算机服务和软件业 (-6.8%)；实际利用外商直接投资金额的增速位列前 5 位的分别为信息传输、计算机服务和软件业 (24.4%)，批发和零售业 (12.3%)，交通运输、仓储和邮政业 (8.9%)，农、林、牧、渔业 (2.7%)，租赁和商务服务业 (-2.0%)。两者都包括的行业有农、林、牧、渔业，批发和零售业，交通运输、仓储和邮政业，计算机服务和软件业，共 4 个。故本题选 D。

8. 【答案】C。解析：根据表格可知，2012 年居民服务和其他服务业平均每个新批外商直接投资企业实际使用外商直接投资金额为 $\frac{11.6}{192}$ 亿美元，交通运输、仓储和邮政业为 $\frac{34.7}{397}$ 亿美元，电力、燃气及水的生产和供应业为 $\frac{16.4}{187}$ 亿美元，制造业为 $\frac{488.7}{8970}$ 亿美元。利用直除法，首位依次为 6、8、8、5，先排除 A、D 项。比较剩余两个分数的大小， $\frac{34.7}{397} \approx 0.0874$ ， $\frac{16.4}{187} \approx 0.0877$ ，则电力、燃气及水的生产和供应业最多。故本题选 C。

9. 【答案】A。解析：根据文字材料第二段“2012 年非金融类对外直接投资额 772 亿美元，增长 28.6%，比上年提高 26.8 个百分点”，可知 2011 年非金融类外商对外投资额增长速度为 $28.6\% - 26.8\% = 1.8\%$ 。因此 2010 年非金融类外商对外直接投资额为 $\frac{772}{1+28.6\%} \div (1+1.8\%) \approx \frac{770}{1+30\%} \approx 592$ 亿美元，A 项与之最接近。故本题选 A。

10. 【答案】C。解析：根据文字材料第一段，可知 2011 年非金融领域新批外商直接投资企业为 $\frac{24925}{1-10.1\%} < \frac{25200}{90\%} = 28000$ 家，A 项说法错误；根据文字材料第一段，可知 2011 年

平均每家新批外商直接投资企业实际使用外商直接投资金额为 $\frac{1117}{1-3.7\%} \div \frac{24925}{1-10.1\%} = \frac{1117}{24925} \times \frac{1-10.1\%}{1-3.7\%} < \frac{1117}{24925} < \frac{1200}{24000} = 0.05$ 亿美元 = 500 万美元，B 项说法错误；

根据表格可知，2011 年电力、燃气及水的生产和供应业新批外商直接投资企业数为

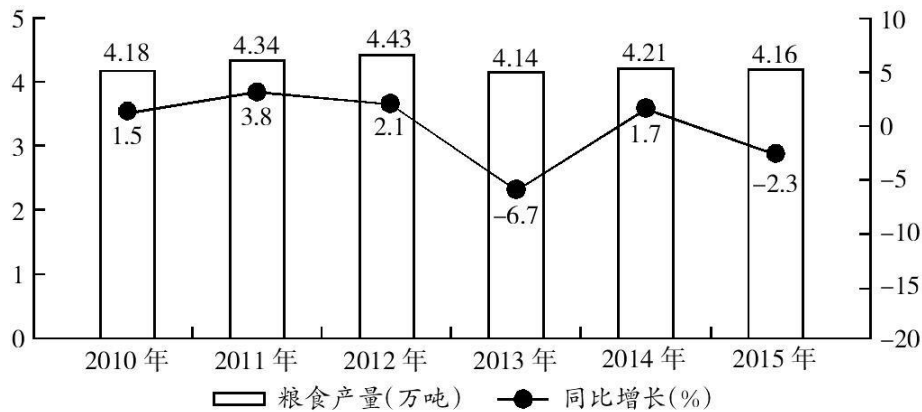
$\frac{187}{1-12.6\%} = \frac{187}{0.874}$ 家, 居民服务和其他服务业新批外商直接投资企业数为 $\frac{192}{1-9.4\%} = \frac{192}{0.906}$ 家, 利用差分法, 差分数为 $\frac{192-187}{0.906-0.874} = \frac{5}{0.032} = \frac{150}{0.96} < \frac{187}{0.874}$, 因此 $\frac{192}{0.906} < \frac{187}{0.874}$, C 项说法正确; 根据文字材料第二段, 可知 2011 年对外承包工程业务营业额为 $\frac{1166}{1+12.7\%} > \frac{1166}{1+16.6\%} = 1000$ 亿美元, D 项说法错误。故本题选 C。

资料分析 (46)

某市2015年全年粮食总产量4.16万吨,同比下降2.3%;甘蔗产量0.57万吨,下降23.6%;油料产量0.12万吨,增长32.4%;蔬菜产量15.79万吨,下降3.4%;水果产量7.84万吨,增长7.4%。

全年水产品产量29.16万吨,同比增长3.6%。其中海洋捕捞1.09万吨,与上年持平;海水养殖6.07万吨,增长89.5%;淡水捕捞0.18万吨,增长1.1%;淡水养殖21.81万吨,下降7.9%。

2010~2015年某市粮食产量及其增速



- 2014年该市蔬菜产量比水果产量约高多少万吨? ()
A. 8 B. 9 C. 6 D. 7
- “十二五”期间,该市粮食总产量在以下哪个范围? ()
A. 23~24万吨之间 B. 22~23万吨之间
C. 21~22万吨之间 D. 20~21万吨之间

按照2015年水产品产量从多到少,以下排序正确的是 ()。

- 海洋捕捞、海水养殖、淡水捕捞、淡水养殖
- 淡水捕捞、淡水养殖、海洋捕捞、海水养殖
- 淡水养殖、海洋捕捞、海水养殖、淡水捕捞
- 淡水养殖、海水养殖、海洋捕捞、淡水捕捞

- 以下哪张折线图能准确反映2011~2015年间,该市粮食生产同比增量的变化趋势?

()

9. 2008~2014 年间, 文物机构参观者中未成年人占比超过三成的年份有几个? ()

- A. 1 B. 2 C. 3 D. 4

10. 能够从上述资料中推出的是 ()。

- A. 2014 年末, 我国平均每家博物馆文物藏品超过 1 万件
B. 2014 年平均每家文物机构安排的基本陈列数低于上年水平
C. 2010~2012 年, 文物机构接待成年参观者人次数逐年上升
D. 2013 年, 我国全部文物机构日均接待参观者 200 多万人次

【参考答案及解析】

1. 【答案】B。解析: 根据文字材料可知, 2014 年该市蔬菜产量为 $\frac{15.79}{1-3.4\%} \approx 15.79 \times (1+3.4\%) \approx 16.3$ 万吨, 水果产量为 $\frac{7.84}{1+7.4\%} \approx 7.3$ 万吨。前者比后者高 $16.3-7.3=9$ 万吨。

故本题选 B。

2. 【答案】C。解析: 根据柱形图可知, “十二五”期间(2011~2015 年), 该市粮食总产量为 $4.34+4.43+4.14+4.21+4.16=21.28$ 万吨, 在 21~22 万吨之间。故本题选 C。

3. 【答案】D。解析: 根据文字材料可知, 2015 年, 海洋捕捞 1.09 万吨, 海水养殖 6.07 万吨, 淡水捕捞 0.18 万吨, 淡水养殖 21.81 万吨。因此, 按照产量从多到少正确的顺序为淡水养殖、海水养殖、海洋捕捞、淡水捕捞。故本题选 D。

4. 【答案】A。解析: 根据柱形图可知, 2011 年该市粮食生产同比增量为 $4.34-4.18=0.16$ 万吨, 2012 年为 $4.43-4.34=0.09$ 万吨, 2013 年为 $4.14-4.43=-0.29$ 万吨, 即前三年该市粮食生产同比增量逐年下降, 排除 B、D 项。2012 年该市粮食生产同比增量与上年相比变化了 0.07 万吨, 而 2013 年变化了 0.38 万吨, 因此 2013 年的变化幅度大于 2012 年的变化幅度, 排除 C 项。故本题选 A。

5. 【答案】D。解析: 根据文字材料可知, 2014 年甘蔗产量为 $\frac{0.57}{1-23.6\%} > 0.57$ 万吨, 因此 2014~2015 年甘蔗累计产量必定大于 $0.57+0.57=1.14$ 万吨, 即产量超过了 1 万吨, A 项说法错误; 根据文字材料可知, 2014 年油料产量为 $\frac{0.12}{1+32.4\%} < \frac{0.12}{1+20\%} = 0.1$ 万吨=1000 吨, 即未超过 1000 吨, B 项说法错误; 个体占总体的比重高于上年, 即个体的同比增长率高于总体的同比增长率, 根据文字材料第二段可知, 全年水产品产量同比增长 3.6%, 则除海水养殖(同比增长 89.5%)外, 其余三类占总体的比重均低于上年, C 项说法错误; 根据折线图可知, 2010~2015 年, 粮食产量同比上升的年份有 4 个, 多于同比下降的年份(2 个), D 项说法正确。故本题选 D。

6. 【答案】D。解析: 根据表格可知, 2014 年, 我国文物机构从业人员数同比增长

$\frac{148095 - 137173}{137173} \times 100\% = \frac{10922}{137173} \times 100\% < 10\%$, 文物机构数同比增长 $\frac{8418 - 7737}{7737} \times 100\% = \frac{681}{7737} \times 100\% < 10\%$, 未成年参观人数同比增长 $\frac{22403 - 20237}{20237} \times 100\% = \frac{2166}{20237} \times 100\% > 10\%$, 参观人数同比增长 $\frac{84256 - 74706}{74706} \times 100\% = \frac{9550}{74706} \times 100\% > 10\%$, 先排除 A、B 项。利用直除法比较 $\frac{2166}{20237}$ 和 $\frac{9550}{74706}$, 首两位分别为 10、12, 排除 C 项。故本题选 D。

7. 【答案】C。解析：根据文字材料可知，截至 2014 年末，我国共有博物馆 3658 个，占文物机构总数的 43.5%，则其他机构占文物机构总数的 $1 - 43.5\% = 56.5\%$ ；博物馆接待观众 71774 万人次，占文物机构接待观众总人次的 85.2%，则其他机构接待观众人次占总人次的 $1 - 85.2\% = 14.8\%$ 。因此，题干所求为 $\frac{85.2\%}{43.5\%} \div \frac{14.8\%}{56.5\%} \approx 2 \times \frac{55\%}{15\%} \approx 7.3$ 倍，C 项与之最接近。故本题选 C。

8. 【答案】B。解析：根据文字材料可知，2014 年末，我国一、二、三级文物总量为 $9.82 + 68.82 + 340.51 \approx 10 + 70 + 340 = 420$ 万件，全部文物藏品为 4063.58 万件，前者占后者的比重为 $\frac{420}{4063.58} \times 100\%$ ，利用直除法，首两位为 10，只有 B 项符合。故本题选 B。

9. 【答案】A。解析：判断文物机构参观者中未成年人占比是否超过三成，则用参观人数的 30% 与未成年人参观人数进行比较，即用第四列数据的 30% 与第五列数据进行比较，估算可知，只有 2012 年满足， $57059 \times 30\% < 57100 \times 30\% = 17130$ 万人次 < 17326 万人次。故本题选 A。

10. 【答案】D。解析：根据文字材料可知，2014 年末，我国平均每家博物馆文物藏品为 $\frac{2929.97}{3658}$ 万件 < 1 万件，A 项说法错误；根据材料可知，2014 年全国文物机构安排基本陈

列比上年增长 19.1% (b%)，全国文物机构数比上年增长 $\frac{8418 - 7737}{7737} \times 100\% < 10\%$ (a%)，根

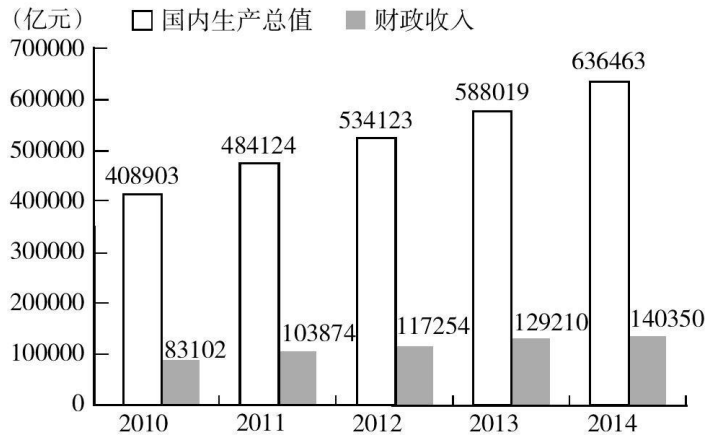
据平均数增长率公式 $(\frac{b\% - a\%}{1 + a\%})$ 可知，平均数与上年相比有所增长，B 项说法错误；根据

表格相应数据可知，2011 年，文物机构接待成年参观者人数为 $56687 - 14021 > 40000$ 万人次，2012 年为 $57059 - 17326 < 40000$ 万人次，后者小于前者，即并非逐年上升，C 项说法错误；

根据表格可知，2013 年我国全部文物机构日均接待参观者 $\frac{74706}{365} > \frac{74000}{370} = 200$ 万人次，D

项说法正确。故本题选 D。

分别增长 5.0%、0.3%、5.8%、8.2%、5.0%和 13.9%。2010~2014 年我国研究与试验发展经费支出分别为 7063 亿元、8687 亿元、10298 亿元、11847 亿元和 13312 亿元，分别比上年增长 21.7%、23.0%、18.5%、15.0%和 12.4%。



2010~2014 年我国国内生产总值和财政收入

6. 2010~2014 年我国财政收入占国内生产总值比重超过 20%的年份个数有 ()。
- A. 1 个 B. 2 个 C. 3 个 D. 5 个
7. 2011~2014 年我国研究与试验发展经费支出的年平均增量是 ()。
- A. 1156 亿元 B. 1363 亿元 C. 1541 亿元 D. 1562 亿元
8. 2015 年 2~6 月我国财政收入环比增速最快的月份是 ()。
- A. 2 月 B. 4 月 C. 5 月 D. 6 月
9. 将 2011~2014 年我国研究与试验发展经费支出、财政收入和国内生产总值的年平均增长速度分别记为 V_s 、 V_f 、 V_g ，下列选项正确的是 ()。
- A. $V_g < V_f < V_s$ B. $V_s < V_g < V_f$
C. $V_s < V_f < V_g$ D. $V_f < V_s < V_g$
10. 下列说法正确的是 ()。
- A. 2010~2014 年我国研究与试验发展经费支出占当年财政收入的比重逐年提高
B. 2011~2014 年我国国内生产总值比上年增长最多的年份是 2014 年
C. 2014 年 5 月我国财政收入与 2014 年 1 月的差距小于 1847 亿元
D. 2011~2014 年我国财政收入的年平均增速是 20.2%

【参考答案及解析】

1. 【答案】A。解析：根据表格数据略微估算可知，表示“满意”“基本满意”的受访居民之和占本类棚户区受访居民总数的比重最高的是国有林区（林场），为 $27.5\%+49.6\%=77.1\%$ 。故本题选 A。

2. 【答案】C。解析：根据文字材料可知，表示“满意”“基本满意”的受访棚户区居民占比为 $23.4\%+40.2\%=63.6\%$ ，表示“不满意”“不清楚”的受访棚户区居民占比为 $1-63.6\%=36.4\%$ 。因此前者人数比后者多 $10100 \times (63.6\%-36.4\%) \approx 10100 \times 27\%=2727$ 位，C项与之最接近。故本题选 C。

3. 【答案】B。解析：比较表格中“满意”和“不满意”两行的数据，可知表示“满意”的受访居民数比表示“不满意”的多1倍及以上的棚户区类型有国有垦区（农场）和其他2个。故本题选 B。

4. 【答案】C。解析：根据表格“不清楚”一栏可知，表示“不清楚”的受访居民数占本类棚户区受访居民总数的比重最高的是其他棚户区，为29.4%；最低的是国有林区（林场）棚户区，为7.6%。两者相差 $29.4\%-7.6\%=21.8\%$ ，即21.8个百分点。故本题选 C。

5. 【答案】C。解析：根据表格可知，国有垦区（农场）和国有林区（林场）占比最少的均是“不清楚”，A项判断错误；国有工矿棚户区中，表示“满意”“基本满意”受访居民所占比重为 $21.8\%+39.8\%=61.6\%<65\%$ ，B项判断错误；根据表格可知，国有垦区（农场）与国有林区（林场）棚户区的平均满意度至少为27.5%，与整体满意度23.4%相差4.1%，而其他类型的满意度与23.4%的差距均小于4.1%，因此垦区（农场）+林区（林场）的受访人数<其他受访人数，即小于 $10100 \div 2=5050$ 人，C项判断正确；“其他”棚户区中，表示“基本满意”的占比36.5%，表示“不满意”和“不清楚”共占比 $9.3\%+29.4\%=38.7\%$ ，前者小于后者，D项判断错误。故本题选 C。

6. 【答案】D。解析：要确定财政收入占国内生产总值的比重是否超过20%，只需将财政收入同当年国内生产总值的20%进行比较。根据柱形图可知，2010年国内生产总值的20%为 $408903 \times 20\% < 410000 \times 20\%=82000$ 亿元 < 83102 亿元，2011年为 $484124 \times 20\% < 500000 \times 20\%=100000$ 亿元 < 103874 亿元，2012年为 $534123 \times 20\% < 540000 \times 20\%=108000$ 亿元 < 117254 亿元，2013年为 $588019 \times 20\% < 600000 \times 20\%=120000$ 亿元 < 129210 亿元，2014年为 $636463 \times 20\% < 640000 \times 20\%=128000$ 亿元 < 140350 亿元。因此2010~2014年我国财政收入占国内生产总值比重超过20%的年份有5个。故本题选 D。

7. 【答案】D。解析：根据文字材料可知，2010年我国研究与试验发展经费支出为7063亿元，2014年为13312亿元。故2011~2014年我国研究与试验发展经费支出的年平均增量

为 $(13312-7063) \div 4 = 6249 \div 4 > 6200 \div 4 = 1550$ 亿元，只有 D 项符合。故本题选 D。

8. 【答案】B。解析：根据文字材料“2015年1~6月我国财政收入分别为16203亿元、9513亿元、10691亿元、13502亿元、14356亿元、15335亿元”，可知2015年3月我国财政收入环比增速为 $\frac{10691-9513}{9513} \times 100\% = \frac{1178}{9513} \times 100\%$ ，4月为 $\frac{13502-10691}{10691} \times 100\% = \frac{2811}{10691} \times 100\%$ ，5月为 $\frac{14356-13502}{13502} \times 100\% = \frac{854}{13502} \times 100\%$ ，6月为 $\frac{15335-14356}{14356} \times 100\% = \frac{979}{14356} \times 100\%$ 。根据“分子分母反向变化比较”可知， $\frac{1178}{9513} > \frac{854}{13502}$ ， $\frac{1178}{9513} > \frac{979}{14356}$ ，排除C、D项；再比较剩余两个分数大小， $\frac{1178}{9513} = \frac{2356}{19026} < \frac{2811}{10691}$ ，排除A项。因此2015年2~6月我国财政收入环比增速最快的是4月份。故本题选B。

9. 【答案】A。解析：根据文字材料“2010~2014年我国研究与试验发展经费支出分别为7063亿元、8687亿元、10298亿元、11847亿元和13312亿元”，可知2011~2014年我国研究与试验发展经费支出的年平均增长速度 $V_s = \sqrt[4]{\frac{13312}{7063}} - 1$ ；根据柱形图同理可得，2011~

2014年我国财政收入的年平均增长速度 $V_f = \sqrt[4]{\frac{140350}{83102}} - 1$ ，国内生产总值的年平均增长速度

$V_g = \sqrt[4]{\frac{636463}{408903}} - 1$ 。比较几个数值大小，只需比较根号下分数大小，利用直除法，三个分数的

首数分别为18、16、15，因此三者大小顺序为 $V_g < V_f < V_s$ 。故本题选A。

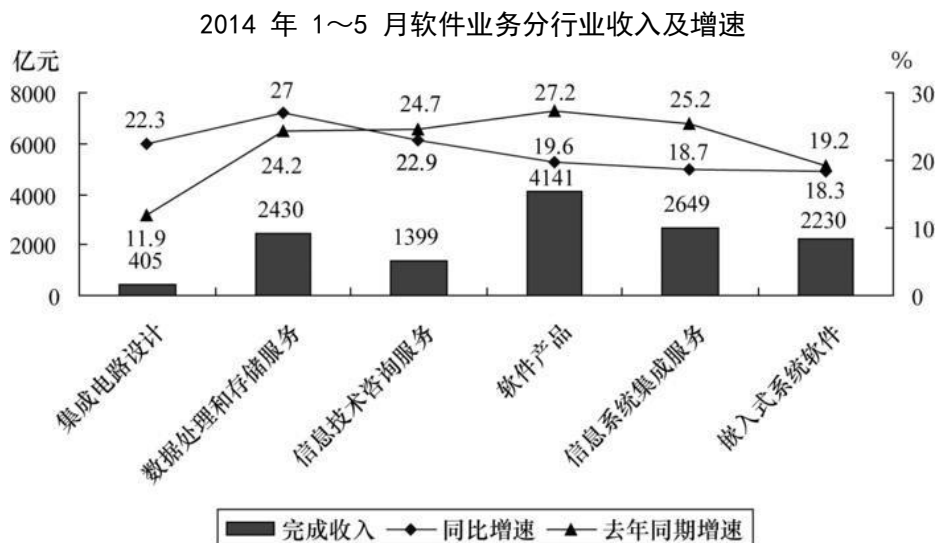
10. 【答案】C。解析：根据材料可知，2010年我国研究与试验发展经费支出占当年财政收入的比重为 $\frac{7063}{83102} \times 100\% > \frac{7000}{83200} \times 100\% \approx 8.4\%$ ，2011年为 $\frac{8687}{103874} \times 100\% < \frac{8690}{103800} \times 100\% \approx 8.4\%$ ，后者小于前者，因此并不是逐年提高的，A项说法错误；根据柱形图可知，2011年我国国内生产总值比上年增长 $484124 - 408903 = 7****$ 亿元，2014年为 $636463 - 588019 = 4****$ 亿元，后者小于前者，B项说法错误；根据文字材料“2015年1~6月我国财政收入分别为16203亿元、9513亿元、10691亿元、13502亿元、14356亿元、15335亿元，同比分别增长5.0%、0.3%、5.8%、8.2%、5.0%和13.9%”，可知2014年5月我国财政收入为 $\frac{14356}{1+5\%}$ 亿元，2014年1月为 $\frac{16203}{1+5\%}$ 亿元，两者的差距为 $\frac{16203}{1+5\%} - \frac{14356}{1+5\%} = \frac{1847}{1+5\%} < 1847$ 亿元，C项说法正确；根据柱形图可知，2011~2014年我国财政收入的年平均增速为

$\sqrt[4]{\frac{140350}{83102}} - 1 < \sqrt[4]{\frac{140350}{70175}} - 1 = \sqrt[4]{2} - 1 \approx \sqrt{1.414} - 1 < \sqrt{1.44} - 1 = 20\%$ D项说法错误。故本题选C。

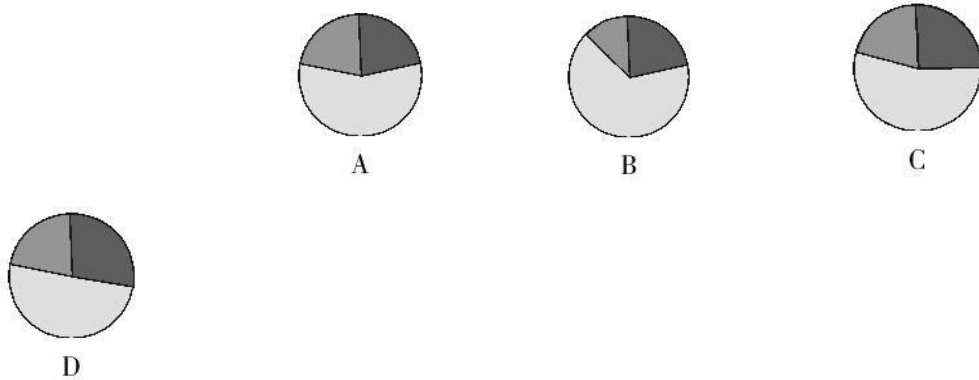
资料分析 (48)

2014 年 1~5 月,我国软件和信息技术服务业实现软件业务收入 13254 亿元,同比增长 20.9%,5 月份完成收入 2968 亿元,同比增长 20.6%。1~5 月,软件业实现出口 182 亿美元,同比增长 14.8%,增速比去年同期高 4.7 个百分点。

1~5 月,东部地区(不含东北地区)完成软件业务收入 10254 亿元,同比增长 20%,中部完成软件业务收入 491 亿元,同比增长 28.8%,西部和东北地区分别完成软件业务收入 1184 亿元和 1325 亿元,同比增长 24.1%和 22.6%。



- 2014 年 1~4 月,我国软件和信息技术服务业月均实现软件业务收入约多少亿元?
()
A. 2241 B. 2572 C. 2914 D. 3286
- 2014 年 1~5 月,软件业出口额比两年前增长的比例在以下哪个范围之内?
()
A. 低于 20% B. 20%~30%之间 C. 30%~40%之间 D. 高于 40%
- 2014 年 1~5 月中部地区完成软件业务收入占全国的比重与 2013 年同期相比上升了约多少个百分点?
()
A. 0.2 B. 1.9 C. 4.7 D. 7.9
- 2014 年 1~5 月完成收入同比增速低于上年同期水平的行业有几个?
()
A. 2 B. 3 C. 4 D. 5
- 能够从上述资料中推出的是 ()。
A. 2013 年 5 月软件业务收入超过 2500 亿元
B. 2014 年 1~5 月东北地区软件业务收入占全国的比重比上年同期有所下降
C. 2014 年 1~5 月集成电路设计业日均收入超过 3 亿元
D. 2014 年 1~5 月完成收入同比增速最快的行业在上年同期增速排名第四



8. 2013 年, NM 全区常住人口的基本结构是 ()。
- A. 城镇女性人口少于非城镇男性人口 B. 城镇女性人口多于非城镇男性人口
C. 城镇男性人口少于非城镇女性人口 D. 城镇男性人口多于非城镇女性人口
9. 2010~2013 年, 全区有几年的生产总值增长速度超过 20%? ()
- A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
10. 以下说法正确的是 ()。
- A. 2013 年, 第二产业增加值占全区生产总值的一半以上
B. 按常住人口计算, 2013 年全区人均生产总值超过 4 万元
C. 2013 年, 第三产业增加值在全区生产总值中的比例同比有所下降
D. 按照 2009 至 2013 年的增长趋势, 到 2017 年全区生产总值将超过 6000 亿元

【参考答案及解析】

1. 【答案】B。解析: 根据文字材料第一段可知, 2014 年 1~5 月, 我国软件和信息技术服务业实现软件业务收入 13254 亿元, 5 月份完成收入 2968 亿元。因此, 2014 年 1~4 月, 我国软件和信息技术服务业月均实现软件业务收入为 $\frac{13254 - 2968}{4} \approx \frac{13000 - 3000}{4} = \frac{10000}{4} = 2500$ 亿元, B 项与之最接近。故本题选 B。

2. 【答案】B。解析: 根据文字材料第一段可知, 2015 年 1~5 月, 软件业实现出口 182 亿美元, 同比增长 14.8%, 增速比去年同期高 4.7 个百分点, 则 2014 年 1~5 月同比增长 $14.8\% - 4.7\% = 10.1\%$ 。根据混合增长率公式可知, 2014 年 1~5 月, 软件业出口额与两年前相比增长了 $14.8\% + 10.1\% + 14.8\% \times 10.1\% = 24.9\% + 14.8\% \times 10.1\% \approx 24.9\% + 1.48\% = 26.38\%$, 在 20%~30% 之间。故本题选 B。

3. 【答案】A。解析: 根据文字材料可知, 2014 年 1~5 月全国完成软件业务收入 13254 亿元, 同比增长 20.9%; 中部地区完成收入 491 亿元, 同比增长 28.8%。根据比重的变化幅度公式: $\frac{N}{M} \times \left| \frac{b\% - a\%}{1 + b\%} \right| \times 100\%$, 可知 2014 年 1~5 月中部地区完成软件业务收入占全国

的比重与 2013 年同期相比上升了 $\frac{491}{13254} \times \frac{28.8\% - 20.9\%}{1 + 28.8\%} \times 100\% = \frac{491}{13254} \times \frac{7.9\%}{1 + 28.8\%} \times 100\% < \frac{500 \times 10\%}{13000} \times 100\% = \frac{50}{13000} \times 100\%$, 明显小于 1%, 只有 A 项符合。故本题选 A。

4. 【答案】C。解析：根据折线图可知，2014 年 1~5 月完成收入同比增速低于上年同期水平的行业有信息技术咨询服务、软件产品、信息系统集成服务和嵌入式系统软件，共 4 个。故本题选 C。

5. 【答案】D。解析：根据文字材料“5 月份完成收入 2968 亿元，同比增长 20.6%”，可知 2013 年 5 月软件业务收入为 $\frac{2968}{1 + 20.6\%} < \frac{3000}{1 + 20\%} = 2500$ 亿元，A 项错误；根据材料可知，2014 年 1~5 月，我国软件和信息技术服务业实现软件业务收入同比增长 20.9%，东北地区同比增长 22.6%，个体的同比增长率高于整体，即个体占整体的比重有所上升，B 项错误；根据柱形图可知，2014 年 1~5 月集成电路设计业实现软件业务收入 405 亿元，而 2014 年 1~5 月共有 $31 + 28 + 31 + 30 + 31 = 151$ 天，因此日均收入为 $405 \div 151 < 450 \div 150 = 3$ 亿元，C 项错误；根据折线图可知，2014 年 1~5 月完成收入同比增速最快的行业为数据处理和存储服务，其在 2013 年 1~5 月完成收入的同比增速排名第四（低于信息技术咨询服务、软件产品和信息系统集成服务），D 项正确。故本题选 D。

6. 【答案】A。解析：根据材料第一段“人口出生率为 13.12‰，比上年下降 0.14 个百分点；死亡率为 4.50‰，比上年提高 0.17 个百分点；人口自然增长率（人口出生率-人口死亡率）为 8.62‰”，可知 2012 年末，人口出生率为 $13.12\% + 0.14\% = 13.26\%$ ，死亡率为 $4.5\% - 0.17\% = 4.33\%$ ，则人口自然增长率为 $13.26\% - 4.33\% = 8.93\%$ 。故 2013 年末，NM 全区人口自然增长率与上年相比，相差 $8.62\% - 8.93\% = -0.31\%$ ，即降低了 0.31 个百分点。故本题选 A。

7. 【答案】B。解析：求所占比例大小，只需比较每个年龄段人数即可。根据表格可知，2013 年末，0~15 周岁、16~59 周岁、60 周岁及以上的人数分别为 144.45 万人、433.07 万人、76.67 万人。可知 16~59 周岁人口所占比例超过 50%，0~15 周岁人口所占比例约是 60 周岁及以上人口所占比例的两倍，观察选项，只有 B 项图形符合。故本题选 B。

8. 【答案】BD。解析：根据材料可知，NM 全区城镇人口为 340.28 万人，男性为 334.51 万人，女性人口为 319.68 万人。城镇人口=城镇女性人口+城镇男性人口，男性人口=城镇男性人口+非城镇男性人口，故城镇女性人口多于非城镇男性人口，A 项排除，B 项当选。同理可得，城镇男性人口多于非城镇女性人口，C 项排除，D 项当选。故本题选 BD。

9. 【答案】B。解析：生产总值增长速度超过 20%，即增长量大于基期量的 20%。根据图可知，2010 年生产总值增长量为 $1689.65 - 1353.31 = 336.34 > 1353.31 \times 20\%$ ；2011 年生产总值增长量为 $2102.21 - 1689.65 = 412.56 > 1689.65 \times 20\%$ ；2012 年生产总值增长量为 $2341.29 - 2102.21 = 239.08 < 2102.21 \times 20\%$ ；2013 年生产总值增长量为 $2565.06 - 2341.29 = 223.77 < 2341.29 \times 20\%$ 。综上，全区生产总值增长速度超过 20% 的有 2010

年和 2011 年两年。故本题选 B。

10. 【答案】C。解析：根据材料可知，2013 年第二产业增加值为 1264.96 亿元，全区生产总值为 2565.06 亿元，前者不到后者的一半，A 项说法错误；根据材料可知，2013 年全区常住人口为 654.19 万人，全区生产总值为 2565.06 亿元，因此 2013 年全区人均生产总值为 $\frac{2565.06}{654.19} < \frac{2600}{650} = 4$ 万元，B 项说法错误；根据材料可知，2013 年，第三产业增加值的同

比增长率为 7.5%，全区生产总值的同比增长率为 9.8%，个体的增长率小于整体的增长率，则个体占整体的比例同比有所下降，C 项说法正确；根据柱形图可知，2009 至 2013 年的年

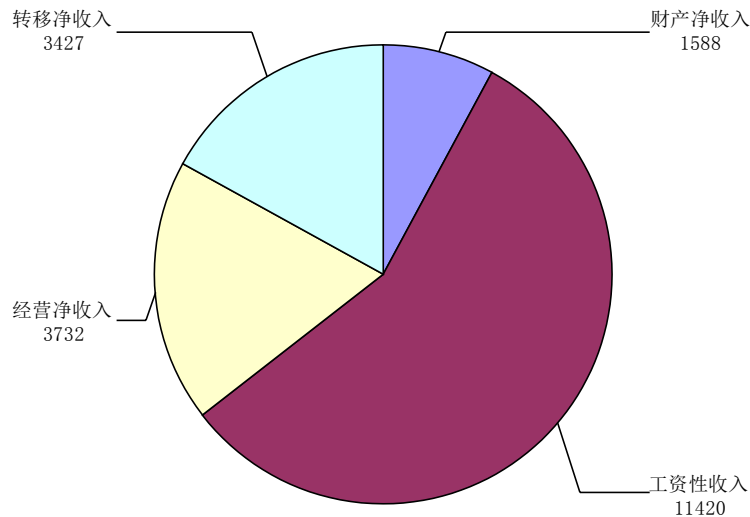
均增长率为 $\sqrt[4]{\frac{2565.06}{1353.31}} - 1$ ，因此若按此增长趋势，到 2017 年全区生产总值为 $2565.06 \times$

$$\left(\sqrt[4]{\frac{2565.06}{1353.31}} - 1 + 1\right)^4 = 2565.06 \times \frac{2565.06}{1353.31} < 2600 \times \frac{2600}{1300} = 2600 \times 2 = 5200 \text{ 亿元，即未超过 } 6000$$

亿元，D 项说法错误。故本题选 C。

资料分析 (49)

2014 年全国居民人均可支配收入 20167 元, 比上年增长 10.1%, 收入来源如下图所示。按常住地分, 城镇居民人均可支配收入 28844 元, 比上年增长 9.0%; 城镇居民按户人均可支配收入的中位数为 26635 元, 增长 10.3%。农村居民人均可支配收入 10489 元, 比上年增长 11.2%; 农村居民按户人均可支配收入的中位数为 9497 元, 增长 12.7%。全国居民人均消费支出 14491 元, 比上年增长 9.6%。按常住地分, 城镇居民人均消费支出 19968 元, 增长 8.0%; 农村居民人均消费支出 8383 元, 增长 12.0%。



2014 年全国居民人均可支配收入来源 (单位: 元)

- 2014 年城镇居民人均消费支出增长比农村居民人均消费支出增长 ()。
 - 低 2.2 个百分点
 - 高 4.0 个百分点
 - 高 2.2 个百分点
 - 低 4.0 个百分点
- 2014 年全国居民人均可支配收入中经营净收入占比为 ()。
 - 27.0%
 - 18.5%
 - 56.6%
 - 7.9%
- 2013 年城镇居民人均可支配收入比农村居民人均可支配收入多 ()。
 - 17030 元
 - 18355 元
 - 16138 元
 - 22090 元
- 2013 年全国居民人均可支配收入与人均消费支出分别为 ()。
 - 22177 元、17222 元
 - 18317 元、13222 元
 - 16367 元、11491 元
 - 20167 元、14491 元
- 2014 年全国城镇居民人数占全国居民人数的比重是 ()。
 - 36.4%
 - 42.1%
 - 52.7%
 - 69.9%

2012年第三季度全国100个城市的公共就业服务机构市场中，用人单位通过公共就业服务机构招聘各类人员约643.3万人，进入市场的求职者约610万人，岗位空缺与求职人数比率比上年同期上升了1%。上年同期这100个城市中，用人单位通过公共就业服务机构招聘各类人员约577.9万人。

2012年第三季度，在所有求职人员中，失业人员所占比重为48.8%，其中，新成长失业青年占24.2%（在新成长失业青年中应届高校毕业生占51.4%），就业转失业人员占13.4%，其他失业人员占11.2%；外来务工人员的比重为41%，外来务工人员由本市农村人员和外埠人员组成，其中本市农村人员为95.2万人。

2012年第三季度全国十个城市岗位需求和求职信息

| 城市 | 岗位空缺与求职人数的比率 | 第二产业需求岗位占比 (%) | 第三产业需求岗位占比 (%) | 岗位空缺大于求职人数缺口最大的前三个职业 |
|-----|--------------|----------------|----------------|------------------------------|
| 天津 | 0.81 | 24.4 | 75.6 | 推销展销人员；电气电子设备装配人员；储运人员 |
| 上海 | 1.08 | 10.5 | 89.4 | 餐厅服务员、厨工；治安保卫人员；营业人员、收银员 |
| 重庆 | 1.02 | 32.1 | 67 | 机械冷加工人员；裁剪缝纫人员；推销展销人员 |
| 石家庄 | 1.02 | 15.1 | 84.9 | 推销展销人员；行政业务人员；清洁人员 |
| 福州 | 1.26 | 63.7 | 35.7 | 搬运、包装人员；电子元件、器件制造人员；餐厅服务员、厨工 |
| 郑州 | 1.49 | 7.7 | 92.2 | 推销展销人员；部门经理；简单体力劳动人员 |
| 武汉 | 1.15 | 26.3 | 72.5 | 推销展销人员；机械冷加工人员；裁剪缝纫人员 |
| 长沙 | 1.11 | 33.4 | 65.5 | 机械冷加工人员；治安保卫人员；清洁人员 |
| 西安 | 0.95 | 33.5 | 61.2 | 机械冷加工人员；治安保卫人员；清洁人员 |
| 成都 | 1.04 | 36.8 | 62.8 | 推销展销人员；餐厅服务员、厨工；采购人员 |

6. 与2011年同期比，2012年第三季度全国100个城市调查的公共就业服务机构市场供求中，进入市场的求职者人数（ ）。

- A. 高于上年同期 B. 低于上年同期 C. 与上年同期持平 D. 无法推出

7. 2012年第三季度全国100个城市，求职的新成长失业青年中，应届高校毕业生人数约为（ ）。

- A. 66万 B. 71万 C. 76万 D. 81万

8. 2012年第三季度全国十个城市中，第三产业需求岗位数超过第二产业2倍的城市共有（ ）。
- A. 3个 B. 4个 C. 5个 D. 6个
9. 2012年第三季度全国十个城市中，岗位空缺大于求职人数缺口最大的前三个职业，在半数以上城市中出现过的是（ ）。
- A. 推销展销人员 B. 治安保卫人员 C. 机械冷加工人员 D. 餐厅服务员、厨工
10. 下列选项中，能够从上述资料推出的是（ ）。
- A. 2年第三季度在全国100个城市，进入市场的外来务工人员在新兴失业青年中所占的比重
- B. 2年第三季度在全国100个城市，进入市场的外来务工人员中外埠人员在求职者中所占的比重
- C. 2年第三季度在全国十个城市中，劳动力缺口最大的岗位
- D. 2012年第三季度在全国十个城市中，失业人口最多的城市

【参考答案及解析】

1. 【答案】D。解析：根据文字材料，“按常住地分，城镇居民人均消费支出 19968 元，增长 8.0%；农村居民人均消费支出 8383 元，增长 12.0%”，可知 2014 年城镇居民人均消费支出增长与农村居民人均消费支出增长相差 $8.0\% - 12.0\% = -4.0\%$ ，即低 4.0 个百分点。故本题选 D。

2. 【答案】B。解析：由文字材料可知，2014 年全国居民人均可支配收入 20167 元。由扇形图可知，经营净收入为 3732 元。因此经营净收入占比为 $3732 \div 20167 \approx 18.5\%$ 。故本题选 B。

3. 【答案】A。解析：根据文字材料，“按常住地分，城镇居民人均可支配收入 28844 元，比上年增长 9.0%；……，农村居民人均可支配收入 10489 元，比上年增长 11.2%”，可知 2013 年城镇居民人均可支配收入比农村居民人均可支配收入多 $\frac{28844}{1+9.0\%} - \frac{10489}{1+11.2\%} \approx 26462 - 9432 = 17030$ 元。故本题选 A。

4. 【答案】B。解析：根据文字材料，“2014 年全国居民人均可支配收入 20167 元，比上年增长 10.1%”，可知 2013 年全国居民人均可支配收入为 $\frac{20167}{1+10.1\%} \approx 18317$ 元。排除 A、C、D 项。故本题选 B。

5. 【答案】C。解析：设 2014 年全国城镇居民人数占全国居民人数的比重为 x ，则农村居民人数占全国居民人数的比重为 $1-x$ 。根据“2014 年全国居民人均可支配收入 20167 元，……，按常住地分，城镇居民人均可支配收入 28844 元，……，农村居民人均可支配收入 10489 元”，可得 $28844x + 10489(1-x) = 20167$ ，解得 $x \approx 52.7\%$ 。故本题选 C。

6. 【答案】A。解析：由材料第一段可知，2012 年第三季度“用人单位通过公共就业服务机构招聘各类人员约 643.3 万人，进入市场的求职者约 610 万人；上年同期用人单位通过公共就业服务机构招聘各类人员约 577.9 万人”，而“岗位空缺与求职人数比率与上年同期上升了 1%”，变化不大，故进入市场的求职者人数高于上年同期。故本题选 A。

7. 【答案】C。解析：由材料第二段可知“在所有求职人员中，失业人员所占比重为 48.8%。其中，新成长失业青年占 24.2%（在新成长失业青年中应届高校毕业生占 51.4%）”，故新成长失业青年中应届高校毕业生人数为 $610 \times 24.2\% \times 51.4\% \approx 76$ 万。故本题选 C。

8. 【答案】D。解析：比较岗位需求数需比较两者占比之间的关系。根据表格简单估算可知，天津、上海、重庆、石家庄、郑州、武汉 6 个城市的第三产业需求岗位数超过第二产业 2 倍。故本题选 D。

9. 【答案】A。解析：根据表格最后一列可以直接得到答案。在岗位空缺大于求职人数缺口最大的前三个职业中，推销展销人员出现次数最多，共有 6 次，其余职业出现均不超过 5 次。故本题选 A。

10. 【答案】B。解析：A 项，新成长失业青年人员不包括外来务工人员，无法求出比重等信息；C 项，由于各个城市的求职者人数未知，无法计算；D 项，由于各城市人口数量和失业率等未知，无法计算。B 项，已知求职者 610 万人，外来务工人员的比重为 41%，本市农村人员为 95.2 万人，故可求得外埠人员数量，同时占求职者的比重也可求得。故本题选 B。

资料分析 (50)

2014 年我国经济在转型升级中步入中高速发展的“新常态”。战略性新兴产业和生产性服务业逆势上行,渐成拉动经济增长的两大“新引擎”。

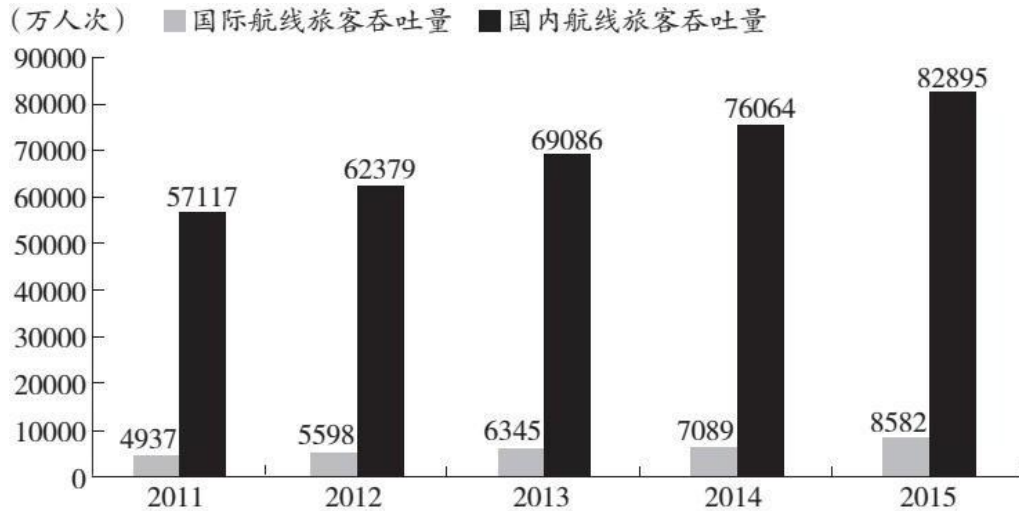
以发展速度论,新业态快速进入百姓生活,新型服务业攻城略地,势如破竹。2014 年,金融业增加值增速较快,比第三产业增加值增速 8.1%快 2.1 个百分点;电子商务全国网上零售额增长赢得佳绩,比全社会消费品零售总额增速 12.0%快 37.7 个百分点,并拉动快递业务量继上年增长 61.6%之后再创 51.9%的高增速。工业高技术产业超越传统产业,增加值同比增长 12.3%,较规模以上工业增速快 4.0 个百分点。科技含量高、新兴产业比重大的制造业不少实现了两位数增长。新能源产业沐浴政策春风茁壮成长,涨势惊人:核电增长 36.1%,并网风电增长 25.6%,增速分别提升 19.9 个和 1.1 个百分点;并网太阳能发电在上年增长 3.4 倍的基础上,继续保持 67.0%的高增长。

以影响和贡献论,新产业、新业态助推经济增长功不可没。据对持续走强的服务业测算,2014 年,金融业增加值占第三产业增加值的比重达到 15.3%,金融业增加值占 GDP 的比重从上年的 5.89%跃升至 7.37%,一举突破“十二五”以来在 5%左右徘徊的格局。考量新产业、新业态对经济增长的牵引力,经济大省可见一斑:广东规模以上租赁和商务服务业实现营业收入增长 12.6%,对全省规模以上服务业营业收入增长的贡献超过 30%;山东高端装备制造业增加值增长 12.1%,对全省工业增长的贡献率为 34.4%;江苏仅快递业务收入就增长 40.6%,拉动邮政业务收入增长 24.9%,贡献率高达 87.5%。

1. 2014 年我国金融业增加值增速为 ()。
A. 12.0% B. 10.2% C. 9.6% D. 8.1%
2. 2014 年我国的快递业务量约是 2012 年的 ()。
A. 1.8 倍 B. 2.1 倍 C. 2.5 倍 D. 3.3 倍
3. 2013 年我国核电增速比并网风电增速 ()。
A. 高 10.5 个百分点 B. 低 10.5 个百分点
C. 高 8.3 个百分点 D. 低 8.3 个百分点
4. 2014 年我国第三产业增加值占 GDP 的比重约为 ()。
A. 48.2% B. 46.8% C. 45.3% D. 44.1%
5. 下列说法错误的是 ()。
A. 2014 年电子商务全国网上零售额增长 49.7%
B. 2014 年我国规模以上工业增加值增长 8.3%
C. 2013 年我国的并网太阳能发电比上年翻了两番还多
D. 2014 年江苏快递业务收入增速比全国低 21.0 个百分点

2015 年中国机场旅客吞吐量 91477 万人次，比上年增长 10.0%。其中，国内航线完成 82895 万人次，增长 9.0%；国际航线完成 8582 万人次，增长 21.1%。“十二五”时期中国机场旅客吞吐量如下图。

“十二五”时期中国机场旅客吞吐量



2015 年中国机场旅客吞吐量 100 万人次以上的有 70 个，比上年增加 6 个，完成旅客吞吐量占全部机场旅客吞吐量的 95.5%；旅客吞吐量 1000 万人次以上的有 26 个，比上年增加 2 个，完成旅客吞吐量占全部机场旅客吞吐量的 77.9%；北京、上海和广州三大城市占全部机场旅客吞吐量的 27.3%。

2015 年中国各地区机场旅客吞吐量的分布情况是：华北地区占 15.8%，比上年降低 0.5 个百分点；东北地区占 6.0%，降低 0.1 个百分点；华东地区占 29.0%，提高 0.2 个百分点；中南地区占 23.7%，降低 0.6 个百分点；西南地区占 16.8%，提高 0.6 个百分点；西北地区占 5.9%，提高 0.2 个百分点；新疆地区占 2.8%，提高 0.2 个百分点。

6. 2015 年北京、上海和广州三大城市机场旅客吞吐量是 ()。

A. 19978 万人次 B. 20173 万人次 C. 24973 万人次 D. 27012 万人次
7. 2014 年，旅客吞吐量 100 万人次以上而不超过 1000 万人次的中国机场数量有 ()。

A. 38 个 B. 40 个 C. 44 个 D. 48 个
8. 若 2016~2017 年与 2014~2015 年保持相同的年平均增速，则 2017 年中国机场国际航线旅客吞吐量将是 ()。

A. 10075 万人次 B. 10389 万人次 C. 11608 万人次 D. 13781 万人次
9. 2014 年中国机场旅客吞吐量位于前三位的地区依次是 ()。

A. 华北地区、中南地区、西南地区 B. 中南地区、华北地区、西南地区
C. 中南地区、华东地区、西南地区 D. 华东地区、中南地区、华北地区
10. 下列判断正确的是 ()。

A. 2015 年中国西北地区机场旅客吞吐量不及华北地区的三分之一

- B. 2015 年国内航线旅客吞吐量占中国机场旅客吞吐量的比重比上年有所提高
- C. “十二五”时期后四年，中国机场国内航线旅客吞吐量年均增长量小于国际航线
- D. 2015 年，旅客吞吐量 100 万人次以上而不超过 1000 万人次的机场旅客吞吐量总和占中国机场旅客吞吐量的比重为 17.6%

【参考答案及解析】

1. 【答案】B。解析：根据材料第二段“2014 年，金融业增加值增速较快，比第三产业增加值增速 8.1%快 2.1 个百分点”，可知 2014 年我国金融业增加值增速为 $8.1\% + 2.1\% = 10.2\%$ 。故本题选 B。

2. 【答案】C。解析：根据材料第二段“拉动快递业务量继上年增长 61.6%之后再创 51.9% 的高增速”，可设 2012 年我国快递业务量是 m ，则 2013 年为 $m \times (1 + 61.6\%)$ ，2014 年为 $[m \times (1 + 61.6\%)] \times (1 + 51.9\%) \approx 245m = 2.45m$ 。因此 2014 年我国的快递业务量约是 2012 年的 $2.45m \div m = 2.45$ 倍，C 项与之最接近。故本题选 C。

3. 【答案】D。解析：根据材料第二段“核电增长 36.1%，并网风电增长 25.6%，增速分别提升 19.9 个百分点和 1.1 个百分点”，可知 2013 年我国核电增速为 $36.1\% - 19.9\% = 16.2\%$ ，并网风电增速为 $25.6\% - 1.1\% = 24.5\%$ 。因此 2013 年我国核电增速与并网风电增速相差 $16.2\% - 24.5\% = -8.3\%$ ，即核电增速比并网风电增速低 8.3 个百分点。故本题选 D。

4. 【答案】A。解析：根据材料第三段“2014 年，金融业增加值占第三产业增加值的比重达到 15.3%，金融业增加值占 GDP 的比重从上年的 5.89%跃升至 7.37%”，可设金融业增加值为 n ，则 2014 年 GDP 为 $\frac{n}{7.37\%}$ ，第三产业增加值为 $\frac{n}{15.3\%}$ ，故 2014 年我国第三产业增加值占 GDP 的比重约为 $\frac{n}{15.3\%} \div \frac{n}{7.37\%} = \frac{7.37\%}{15.3\%} \approx 48.2\%$ 。故本题选 A。

5. 【答案】D。解析：根据材料第二段“电子商务全国网上零售额增长赢得佳绩，比全社会消费品零售总额增速 12.0%快 37.7 个百分点”，可知 2014 年电子商务全国网上零售额增长 $12.0\% + 37.7\% = 49.7\%$ ，A 项正确。根据材料第二段“工业高技术产业超越传统产业，增加值同比增长 12.3%，较规模以上工业增速快 4.0 个百分点”，可知 2014 年我国规模以上工业增加值增长 $12.3\% - 4.0\% = 8.3\%$ ，B 项正确。根据材料第二段“并网太阳能发电在上年增长 3.4 倍的基础上，继续保持 67.0% 的高增长”，可知 2013 年并网太阳能发电是上年的 $3.4 + 1 = 4.4$ 倍，即翻了两番多，C 项正确。根据材料第二段“拉动快递业务量继上年增长 61.6%之后再创 51.9% 的高增速”和第三段“江苏仅快递业务收入就增长 40.6%”，可知 2014 年江苏快递业务收入增速比全国低 $51.9\% - 40.6\% = 11.3\%$ ，D 项错误。故本题选 D。

6. 【答案】C。解析：根据文字材料第一段和第二段可知，2015 年中国机场旅客吞吐量为 91477 万人次，北京、上海和广州三大城市占全部机场旅客吞吐量的 27.3%，则 2015 年北京、上海和广州三大城市机场旅客吞吐量为 $91477 \times 27.3\% \approx 91500 \times 27\% = 24705$ 万人次，C 项与之最接近。故本题选 C。

7. 【答案】B。解析：根据文字材料第二段可知，2014年，旅客吞吐量100万人次以上的中国机场有 $70-6=64$ 个，旅客吞吐量1000万人次以上的有 $26-2=24$ 个，则旅客吞吐量100万人次以上而不超过1000万人次的有 $64-24=40$ 个。故本题选B。

8. 【答案】C。解析：根据柱形图可知，2015年中国机场国际航线旅客吞吐量为8582万人次，2013年为6345万人次，则2014~2015年中国机场国际航线旅客吞吐量年平均增

速为 $\sqrt{\frac{8582}{6345}}-1$ 。若2016~2017年保持该增速，则2017年中国机场国际航线旅客吞吐量将

是 $8582 \times (\sqrt{\frac{8582}{6345}}-1+1)^2 = 8582 \times \frac{8582}{6345} \approx \frac{8600 \times 8600}{6400} \approx 11556$ 万人次，C项与之最接近。

故本题选C。

9. 【答案】D。解析：根据文字材料第三段可知，2014年中国华北地区机场旅客吞吐量占比为 $15.8\%+0.5\%=16.3\%$ ，华东地区为 $29.0\%-0.2\%=28.8\%$ ，中南地区为 $23.7\%+0.6\%=24.3\%$ ，西南地区为 $16.8\%-0.6\%=16.2\%$ ，则位于前三位的地区依次是华东地区、中南地区、华北地区。故本题选D。

10. 【答案】D。解析：根据文字材料第三段可知，2015年中国西北地区机场旅客吞吐量占比为5.9%，华北地区为15.8%，前者大于后者的三分之一（5.27%），A项说法错误。根据文字材料第一段可知，2015年国内航线旅客吞吐量增长9.0%，中国机场旅客吞吐量增长10.0%，部分增长率小于整体增长率，则部分占比同比下降，B项说法错误。根据柱形图可知，“十二五”时期后四年，中国机场国内航线旅客吞吐量年均增长量为

$\frac{82895-57117}{4} = \frac{25778}{4} = 6444.5$ 万人次，国际航线为 $\frac{8582-4937}{4} = \frac{3645}{4} = 911.25$ 万人次，前

者大于后者，C项说法错误。根据材料第二段可知，2015年，旅客吞吐量100万人次以上而不超过1000万人次的机场旅客吞吐量总和占中国机场旅客吞吐量的比重为 $95.5\%-77.9\%=17.6\%$ ，D项说法正确。故本题选D。