

# 资料分析陷阱总结

主讲教师：杜岩

授课时间：2019.10.21



粉笔公考·官方微信

## 资料分析陷阱总结（讲义）

### 常见陷阱

#### 1. 时间类陷阱

抽样调查数据显示，2014 年 1-5 月 A 区农村居民人均现金收入 9053 元，同比增长 10.3%，增速较去年同期提高 0.4 个百分点。2014 年 1-5 月 A 区农村居民人均消费性支出 5081 元，同比增长 9.9%，增速较去年同期下降 1.7 个百分点。

【例 1】（2015 北京）2013 年 1-5 月 A 区农村居民人均现金收入增速比人均消费性支出增速（ ）。

- A. 高 0.4 个百分点
- B. 高 2.1 个百分点
- C. 低 1.3 个百分点
- D. 低 1.7 个百分点

2017 年我国成年国民图书阅读率为 51.9%，比上年增加 0.3 个百分点；报纸阅读率为 37.6%，比上年降低 2.1 个百分点；期刊阅读率为 25.3%，比上年增加 1 个百分点。

【例 2】（2019 陕西）2016 年我国成年国民报纸阅读率比期刊阅读率高：

- A. 11.1 个百分点
- B. 12.3 个百分点
- C. 15.4 个百分点
- D. 17.5 个百分点

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。

【例 3】（2017 江苏）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

2018 年 1 季度，全国粗钢产量 21215 万吨，同比增长 5.4%，增速同比提高 0.8 个百分点；钢材产量 24693 万吨，增长 4.7%，提高 2.6 个百分点；铁合金产量 815 万吨，增长 9.4%，提高 6.6 个百分点；焦炭产量 10285 万吨，下降 3.2%，去年同期为增长 4.7%。

【例 4】（2019 黑龙江公检法）将以下产品按 2017 年 1 季度产量同比增速从高到低排序，正确的是：

- A. 铁合金>粗钢>钢材>焦炭
- B. 粗钢>铁合金>钢材>焦炭
- C. 钢材>粗钢>焦炭>铁合金
- D. 焦炭>粗钢>铁合金>钢材

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%。

【例 5】（2017 国考）2014 年该市蔬菜产量比水果产量约高多少万吨？

- A. 9
- B. 8
- C. 7
- D. 6

2017 年第一季度，某省农林牧渔业增加值 361.78 亿元，比上年同期增长 5.9%，高于上年同期 0.2 个百分点。具体情况如下：

【例 6】（2018 联考）2015 年第一季度，该省农林牧渔业增加值与下列哪一项最为接近？

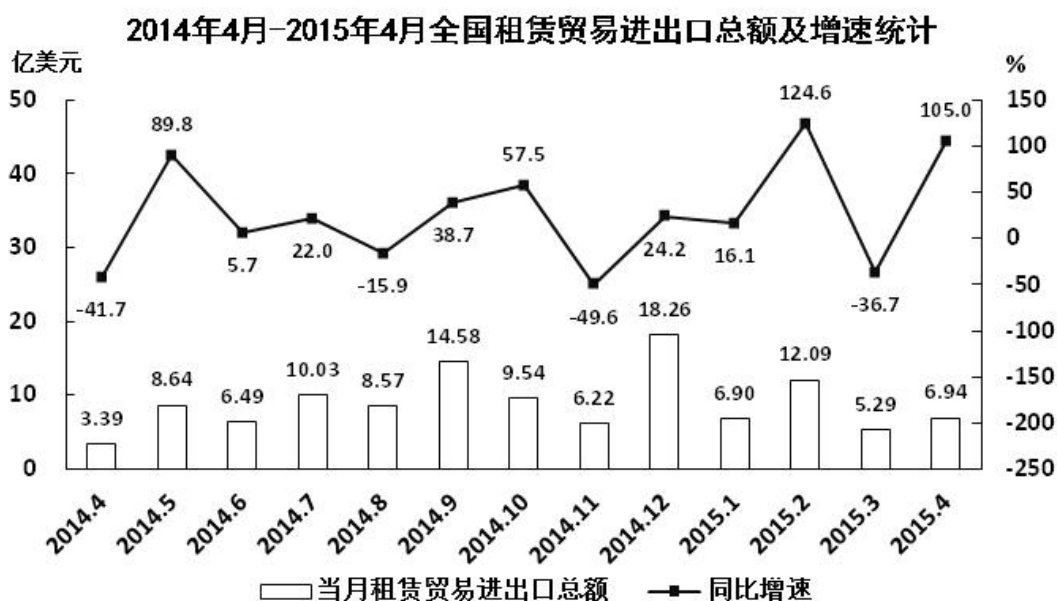
- A. 320 亿元
- B. 340 亿元
- C. 360 亿元
- D. 380 亿元

2017 年，A 省完成客运总量 148339 万人次，同比增长 5.4%，增幅比前三季度提高 0.2 个百分点，比上年提高 0.5 个百分点；完成旅客周转总量 4143.84

亿人公里，增长 7.7%，增幅比前三季度提高 0.7 个百分点，比上年提高 1.8 个百分点。

【例 7】（2019 国考）2017 年前三季度，A 省平均每人次客运旅客运输距离（旅客周转量÷客运总量）同比：

- A 下降了不到 2%
- B 下降了 2%以上
- C 上升了不到 2%
- D 上升了 2%以上



【例 8】（2016 联考）2014 年下半年全国租赁贸易进出口总额约为多少亿美元？

- A. 55
- B. 62
- C. 67
- D. 74

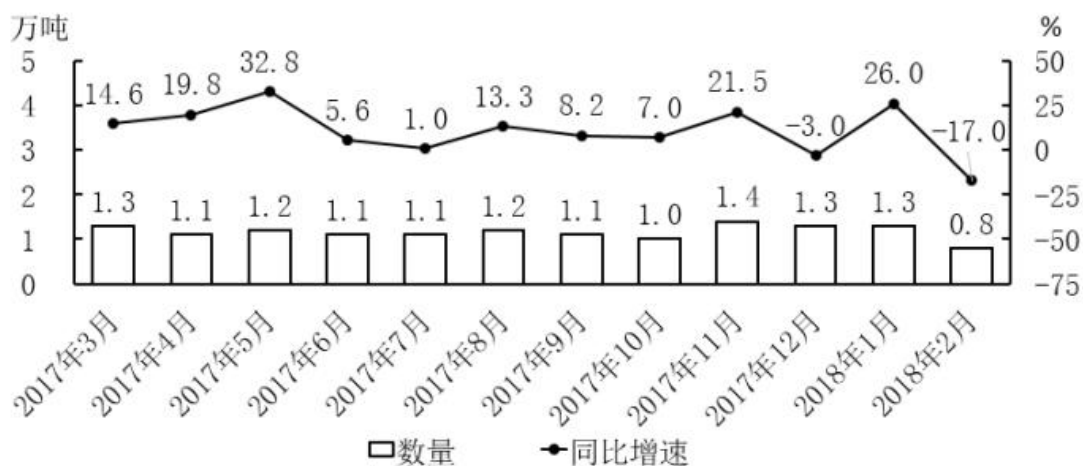


图 1 2017年3月~2018年2月全国进口药品数量及同比增速

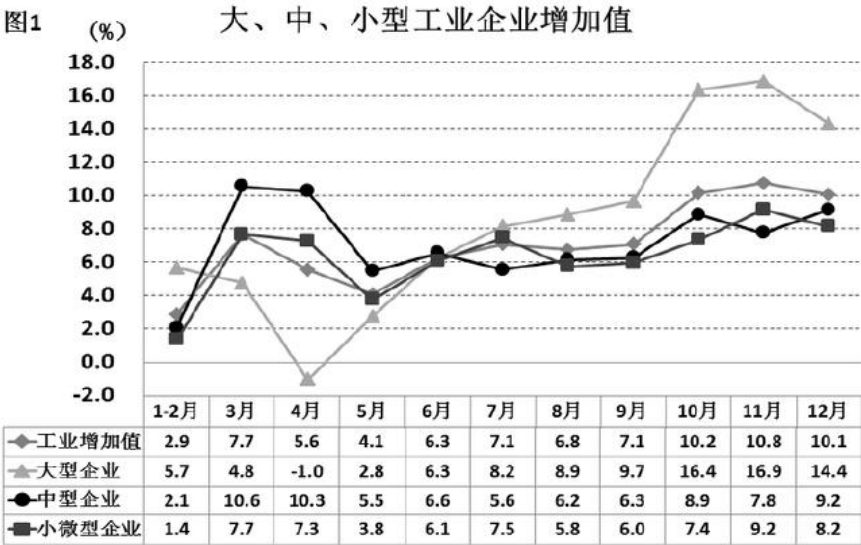
【例 9】（2019 国考）2017 年下半年，全国进口药品数量同比增速低于上月水平的月份有几个？

- A. 2  
B. 3  
C. 4  
D. 5

2017年1月~2018年4月全国钓鱼网站处理情况				
时间	处理数量（个）		处理数量占比（%）	
	CN域名	非CN域名	支付交易类	金融证券类
2017年1月	42	1870	64.9	34.4
2017年2月	91	860	52.6	45.8
2017年3月	76	2019	80.5	18.9
2017年4月	32	761	49.4	50.3
2017年5月	43	785	60.4	39.6
2017年6月	19	810	66.0	33.3
2017年7月	33	1445	53.0	46.8
2017年8月	58	4675	87.3	12.4
2017年9月	52	2572	83.2	15.9
2017年10月	87	2246	78.2	21.2
2017年11月	40	2626	83.6	13.5
2017年12月	302	2693	79.8	19.1
2018年1月	204	2598	79.3	20.2
2018年2月	58	641	46.6	51.9
2018年3月	254	3230	77.4	22.3
2018年4月	229	1749	73.2	25.8

【例10】（2019国考）2017年，全国处理的支付交易类钓鱼网站数量超过金融证券类钓鱼网站2倍的月份有几个？

- A. 5  
B. 6  
C. 7  
D. 8



【例11】（2014联考）2012年3～10月间，三类企业工业增加值同比增速均超过5%的月份有几个：

- A. 5
- B. 6
- C. 7
- D. 8

2016年1季度，全国规模以上文化及相关产业企业共4.7万家，实现营业收入16719亿元，比上年同期增长8.6%，增速比上年全年增速提高1.7个百分点。

【例12】（2017山东）关于2016年1季度全国规模以上文化及相关产业营业收入状况，能够从上述资料中推出的是：

- B. 总体营业收入增速快于上年同期水平

2016年1～6月份，我国社会消费品零售总额156138亿元，同比增长10.3%。其中，限额以上单位消费品零售额71075亿元，同比增长7.5%。按经营单位所在地分，2016年6月份，城镇消费品零售额23082亿元，同比增长10.5%；乡村消费品零售额3775亿元，同比增长11.2%。1～6月份，城镇消费品零售额134249亿元，同比增长10.2%；乡村消费品零售额21889亿元，同比增长11.0%。

【例13】（2017联考）按2016年1～6月份的同比增速，2017年1～6月份城镇消费品零售额约为：

- A. 25506亿元
- B. 172220亿元

C. 147942亿元

D. 153679亿元

	场次（万场次）		观众人次（百万人次）		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

【例14】（2014国考）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

2016 年全国邮政行业发展情况

指标名称	单位	业务规模		增速（%）	
		1—7 月	7 月	1—7 月	7 月
一、邮政行业业务收入	亿元	2887.6	411.8	31.9	29.7
其中：快递业务收入	亿元	2026.0	311.4	42.9	40.4
二、邮政行业业务总量	亿元	3823.2	584.9	48.8	46.7
其中：函件	万件	221974.7	27251.9	-22.1	-24.1
包裹	万件	1630.1	187.6	-44.0	-25.4
快递	万件	1574731.0	249640.6	55.9	52.2
订销报纸累计数	万份	1054980.0	150969.0	-4.1	-6.2
订销杂志累计数	万份	51447.5	7070.8	-16.1	-13.4

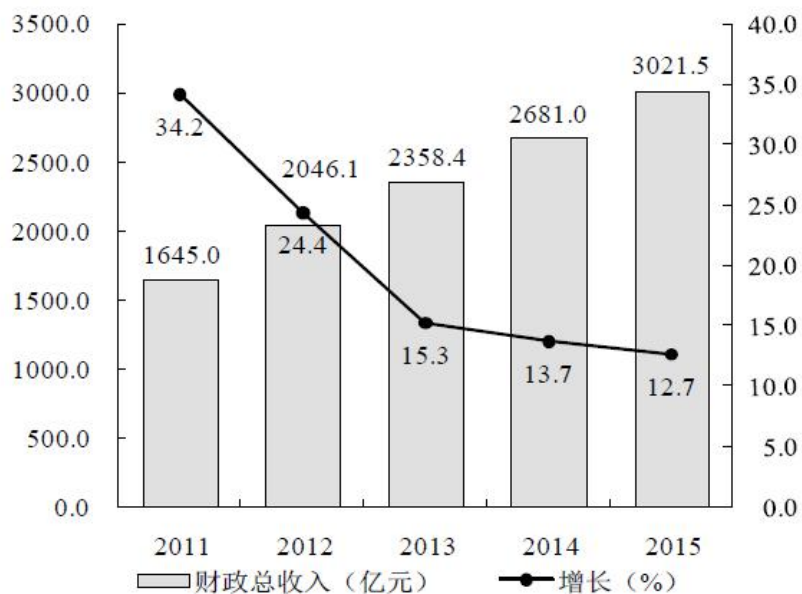
【例 15】（2017 山东）2016 年 7 月，全国日均订销报纸多少万份？

A. 4870

B. 5032

C. 5206

D. 5392



2011—2015 年财政总收入及其增长速度

【例 16】（2017 江西）2011—2015 年，有几年的江西省财政总收入同比增长低于 380 亿元？

- A. 3  
B. 2  
C. 1  
D. 4

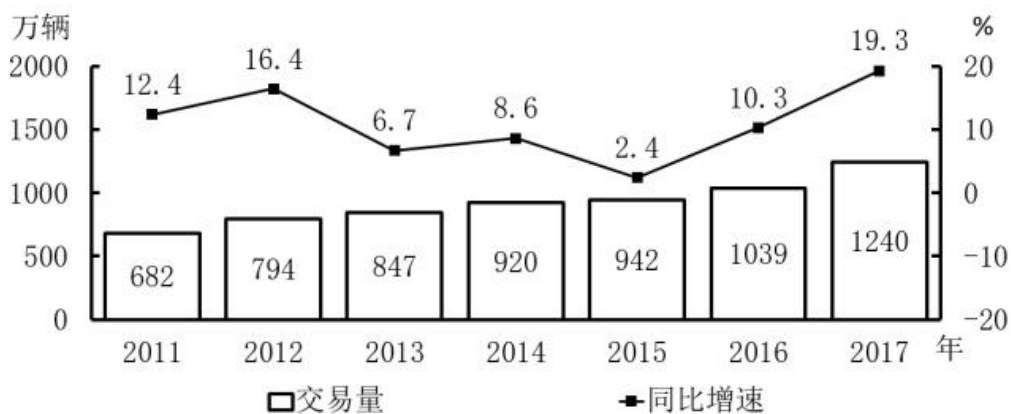


图1 2011~2017年全国二手车交易量及同比增速

【例17】（2019国考）2011~2017年，全国二手车交易量同比增量低于80万辆的年份有几个？

- A. 3  
B. 4  
C. 5  
D. 7

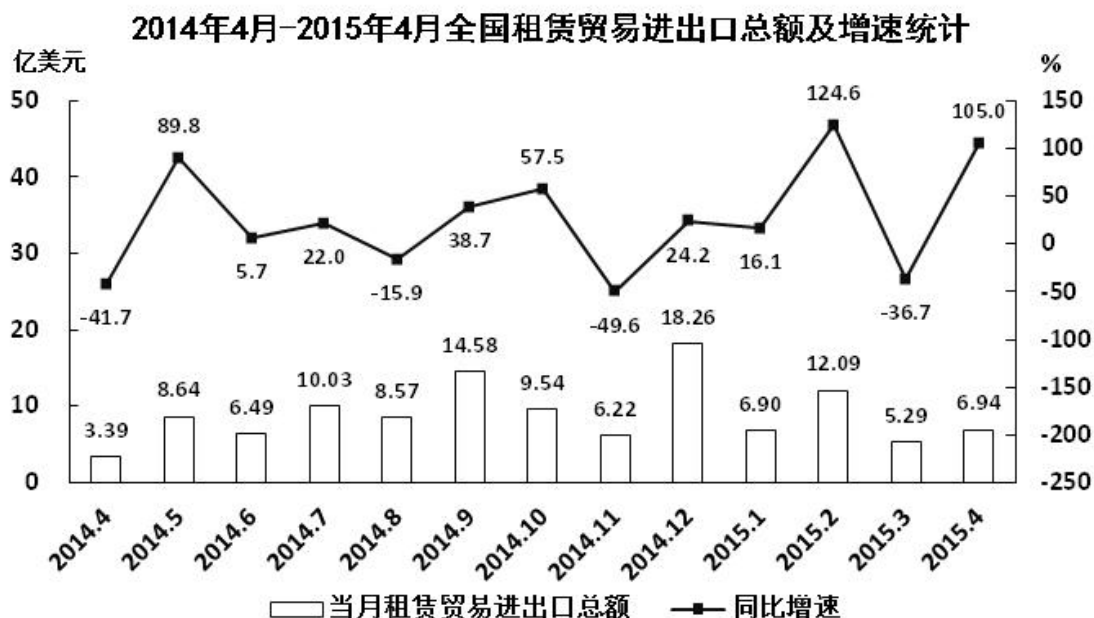




图 2013-2018年全国互联网业务收入及增长情况

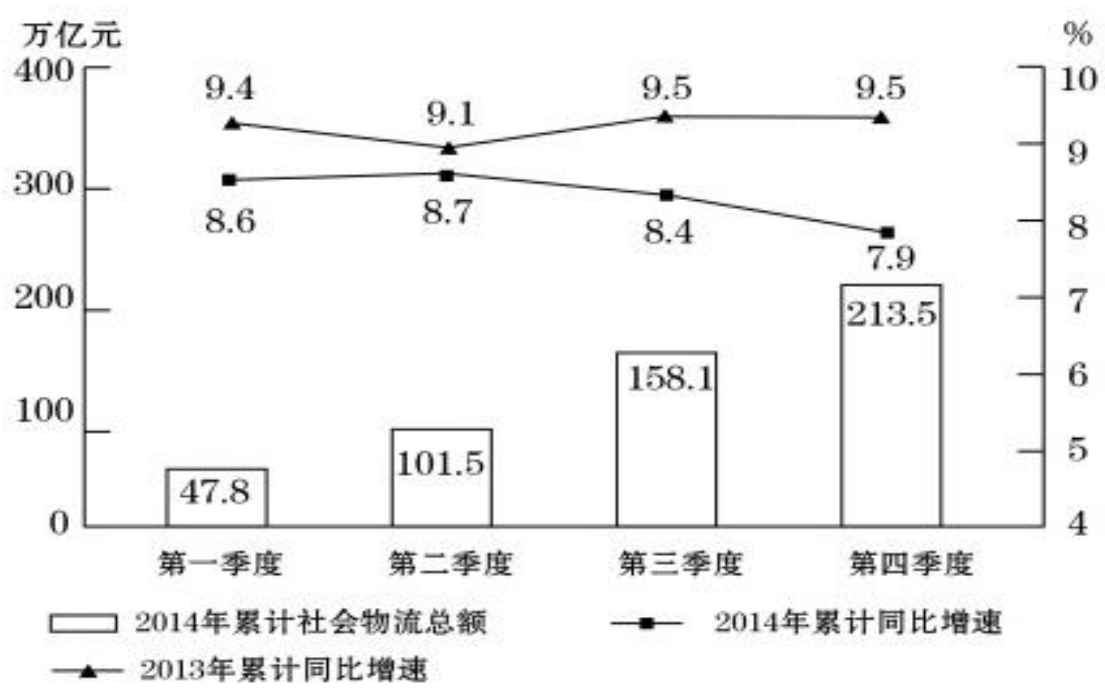
【例 18】(2019 江苏) 2013 至 2018 年全国互联网业务收入增加最少的年份是

- A. 2013 年                      B. 2014 年  
C. 2015 年                      D. 2016 年



**【例19】**（2016联考）能够从上述资料中推出的是：

- D.表中全国租赁贸易进出口额同比下降的月份占总数的三分之一



【例 20】（2016 国考）2014 年全国社会物流总额最高的季度是：

- A. 第一季度
- B. 第二季度
- C. 第三季度
- D. 第四季度

2009~2015 年我国会展业发展状况							
年份（年）	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
展览会数量（场）	4920	6200	6830	7189	7319	8009	9283
展览会展出面积（万平方米）	4990	7440	8120	8990	9391	10276	11798
会展业总产值（亿元）	1817	2482	3016	3500	3870	4184	4803
出境参展项目数量（个）	1183	1316	1375	1528	1391	1447	1385
出境参展净面积（万平方米）	42.64	51.75	60.50	69.73	61.80	70.70	63.90
出境参展企业数（家）	30185	36007	40190	47376	47494	47787	46000

【例 21】（2019 北京）“十二五”（2011~2015 年）期间，我国总共举办了约多少万场展览会？

- A. 3.2
- B. 3.9
- C. 4.5
- D. 5.0

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%；5.85.77万

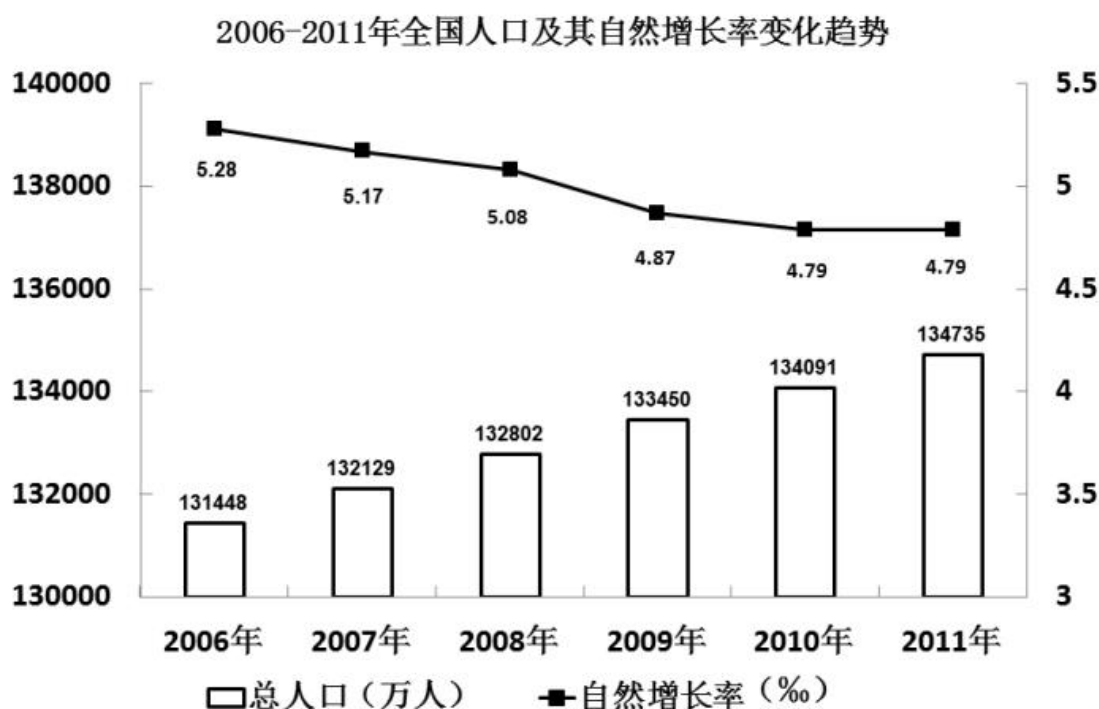
亿元，同比增长2.7%，服务业中长期贷款余额16.55万亿元，同比增长8.9%。

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%。

【例1】（2014联考）2013年3月末，各项贷款余额从高到低排序正确的是：

- 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

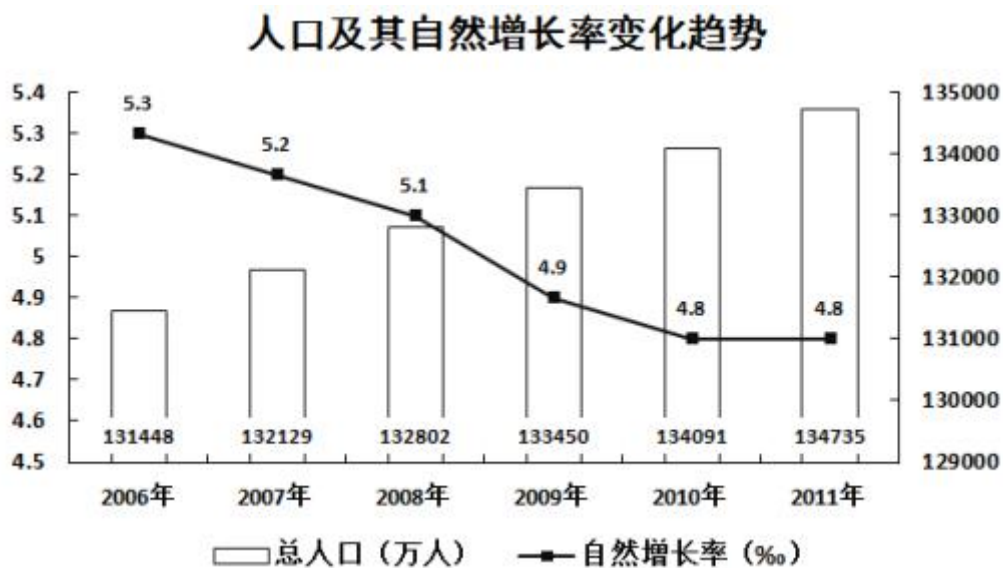


【例2】（2014联考）与2006年相比，2011年我国的人口自然增长率下降了多少个百分点：

- A. 0.059
- B. 0.049

C. 0.59

D. 0.49



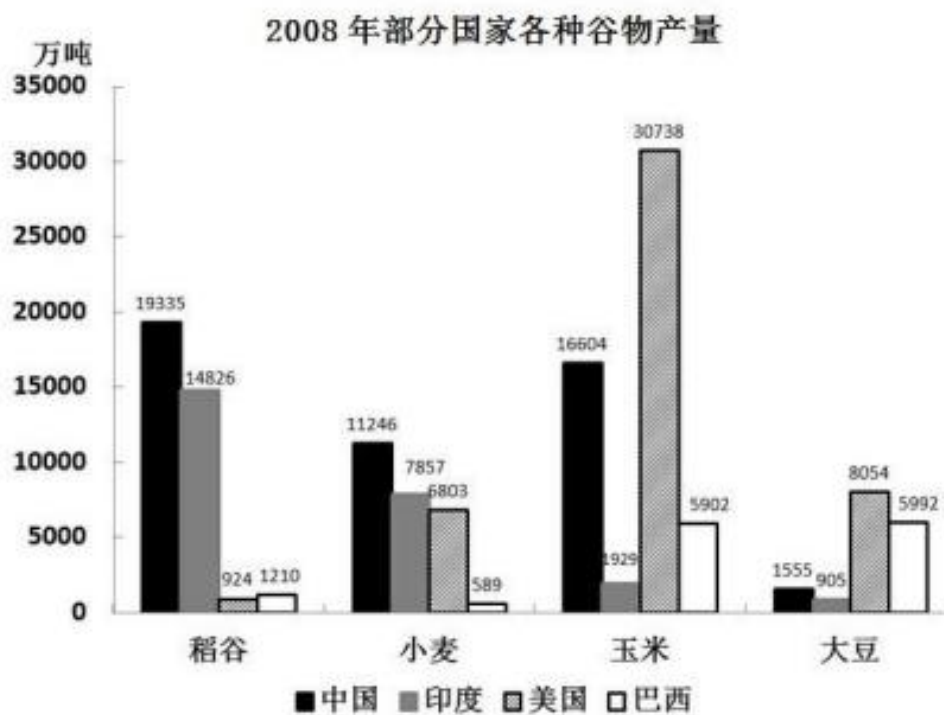
【例3】(2016 广东) 按2011年的人口自然增长率计算, 预计2012年的人口约为( )万人。

A. 135382

B. 135409

C. 141129

D. 141202

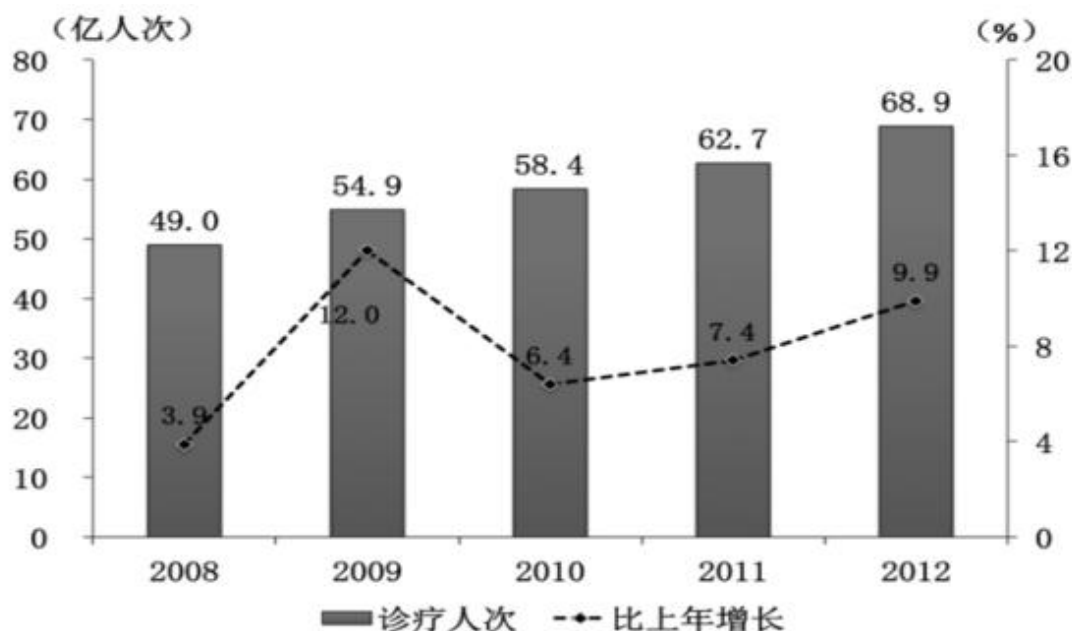


**2008 年与 2000 年相比各种谷物产量增长率(%)**

国家	稻谷	小麦	玉米	大豆
中国	1.9	12.9	56.4	0.9
印度	16.3	2.9	60.2	71.4
美国	6.7	12.0	22.0	7.3
巴西	9.1	254.2	85.1	83.0

【例 4】(2011 国考) 能够从上述资料中推出的是:

与 2000 年相比, 2008 年中国小麦产量增产 900 多亿吨



2008-2012年全国医疗卫生机构诊疗人次及增长速度

【例 5】(2014 江苏) 下列判断正确的有:

2010~2012 年三年, 全国医疗卫生机构年平均诊疗人次为 63.3 万

2013 年我国进出口稳中有升, 全国货物进出口总额 258267 亿元人民币, 以美元计价 41600 亿美元, 比去年增加 7.62%。其中, 出口总额 137170 亿元人民币, 以美元计价为 22096 亿美元, 增长 7.9%; 进口总额 121097 亿元人民币, 以美元计价为 19504 亿美元, 增长 7.3%。

【例 6】(2014 河北) 根据给定材料, 以下说法不正确的是:

D. 2013 年货物进出口差额是 2592 亿元人民币

## 2014年1-11月我国货物运输情况

	11月	同比增速 (%)	1~11月	同比增速 (%)
货物运输总量 (亿吨)	39.3	7.1	393.2	7.3
其中: 铁路 (亿吨)	3.2	-6.5	35.0	-3.2
公路 (亿吨)	30.7	8.6	303.6	8.8
水运 (亿吨)	5.4	7.6	54.5	6.8
民航 (万吨)	55.5	3.4	538.0	5.7
货物周转总量 (亿吨公里)	16409.2	8.6	164873.0	10.1
其中: 铁路 (亿吨公里)	2354.4	-6.4	25200.7	-5.2
公路 (亿吨公里)	5833.0	10.4	55448.0	9.8
水运 (亿吨公里)	8204.1	12.5	84056.0	16.0
民航 (亿吨公里)	17.6	8.5	168.7	8.8

【例 7】(2016 联考) 2013 年 1~10 月我国货物运输总量最大的领域是:

- A. 水运                      B. 民航  
C. 铁路                     D. 公路

### 3. 概念陷阱

行业	新设立企业 数量(家)	同比增速 (%)	直接投资金额 (亿元)	同比增 速(%)
总计	26575	11.8	7813.5	6.4
其中:农、林、牧、渔业	609	-15.3	94.8	1.3
制造业	4507	-13.0	2452.3	0.0
电力、燃气及水生产和供应业	264	26.9	139.4	3.1
交通运输、仓储和邮政业	449	19.4	259.7	-5.0
信息传输、计算机服务和软件业	1311	33.6	237.1	40.1
批发和零售业	9156	14.8	744.0	28.0
房地产业	387	-13.2	1789.8	-15.9
租赁和商务服务业	4465	12.7	623.3	-18.8
居民服务和其他服务业	217	19.9	44.4	0.8

【例 1】(2017 北京)表中有几个行业在新设立企业数和直接投资金额同比增速上均快于全国总体水平?



- A. 4  
B. 3  
C. 2  
D. 1

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。

**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%

【例 2】(2017 北京) 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

**2016 年民间固定资产投资部分数据**

指 标	2016 年	
	绝对量 (亿元)	比上年增长 (%)
煤炭开采和洗选业	1864	-18.3
石油和天然气开采业	240	-4.6
黑色金属矿采选业	763	-35.4
有色金属矿采选业	1034	-6.2
非金属矿采选业	2000	1.1
电力、热力生产和供应业	8416	18.4
铁路运输业	212	-29.7
道路运输业	4429	2.2
水利管理业	1186	12.8
公共设施管理业	13441	5.8
教育	2462	13.7
卫生和社会工作	2455	19.9
文化、体育和娱乐业	4059	4.1
公共管理、社会保障和社会组织	1608	-25.6

注：此表中部分数据因四舍五入的原因，存在总计与分项合计不等的情况。



【例 3】（2017 甘肃）表格中投资较去年变幅最大的是：

- A. 煤炭开采和洗选业
- B. 黑色金属矿采选业
- C. 铁路运输业
- D. 公共管理、社会保障和社会组织

2013～2017 年中国东北地区对“一带一路”国家各区域出口额（单位：亿美元）

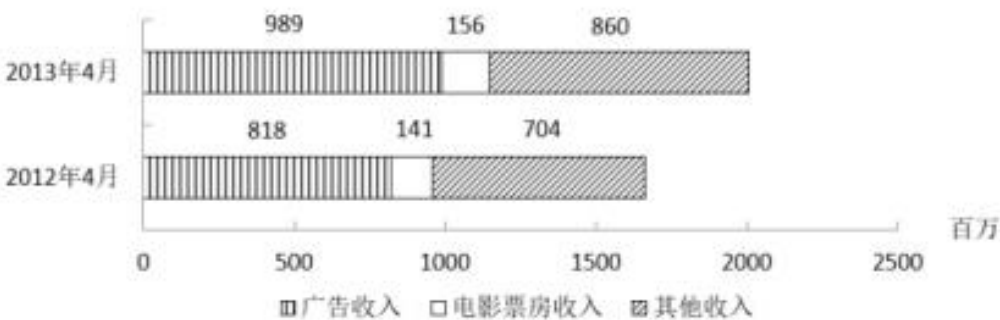
“一带一路”各区域	2013	2014	2015	2016	2017
亚洲大洋洲地区	206.0	208.3	179.1	141.1	153.8
东欧地区	98.7	115.3	44.1	34.6	35.0
西亚地区	39.6	35.5	28.6	19.4	26.7
南亚地区	32.2	29.9	30.9	27.7	23.6
非洲及拉美地区	16.7	10.2	9.2	5.7	6.8
中亚地区	2.4	2.0	2.3	1.6	2.0

2013—2017 年中国东北地区对“一带一路”国家各区域进口额（单位：亿美元）

“一带一路”各区域	2013	2014	2015	2016	2017
亚洲大洋洲地区	203.0	197.3	139.3	137.3	175.9
东欧地区	84.1	84.2	76.5	75.1	105.5
西亚地区	109	118.6	85.7	59.2	77.9
南亚地区	2.9	2.7	2.8	1.43	5.9
非洲及拉美地区	4.4	3.5	4.8	2.6	3.8
中亚地区	0.2	0.4	0.4	0.04	0.1

【例 4】（2019 吉林）2016 年中国东北地区与“一带一路”各区域的贸易中，中国东北地区与之存在贸易顺差的地区有

- A. 1 个
- B. 2 个
- C. 3 个
- D. 4 个



【例 5】（2014 国考）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

截至 2014 年 12 月底，全国实有各类市场主体 6932.22 万户，比上年末增长 14.35%，增速较上年同期增加 4.02 个百分点；注册资本（金）129.23 万亿元，比上年末增长 27.70%。其中，企业 1819.28 万户，个体工商户 4984.06 万户，农民专业合作社 128.88 万户。

【例 6】(2016 国考)截至 2012 年 12 月底,全国实有各类市场主体户数最接近以下哪个数字?

- A. 6100 万                      B. 5500 万  
C. 5100 万                      D. 4500 万

截至 2014 年末，我国共有博物馆 3658 个，占文物机构总数的 43.5%。全国文物机构拥有文物藏品 4063.58 万件，比上年末增加 222.77 万件。其中，博物馆文物藏品 2929.97 万件，文物商店文物藏品 770.00 万件。文物藏品中，一级文物 9.82 万件，二级文物 68.82 万件，三级文物 340.51 万件。

【例 7】(2017 国考) 2014 年末, 我国一、二、三级文物总量占全部文物藏品的比重最接近以下哪个数字?

- A. 8%                      B. 10%
- C. 14%                     D. 54%

2014年全国社会物流总额构成情况

	总额 (亿元)	当年同比 增速 (%)	2013年同 比增速 (%)
工业品物流	1969000	8.3	9.7
进口货物物流	120000	2.1	6.4
再生资源物流	8455	14.1	20.3
农产品物流	33000	4.1	4
单位与居民物品物流	3696	32.9	30.4

【例 8】(2016 国考) 能够从上述资料中推出的是:

- D. 2014 年单位与居民物品物流额超过 2012 年的两倍

2016 年 6 月份，我国社会消费品零售总额 26857 亿元，同比增长 10.6%，环比增长 0.92%。其中，限额以上单位消费品零售额 13006 亿元，同比增长 8.1%。

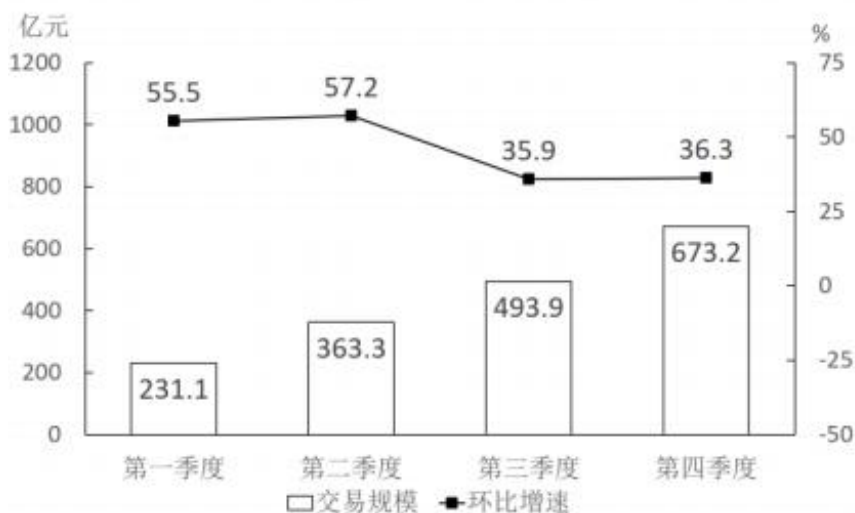
【例 9】（2017 联考）2016 年 5 月份，全国社会消费品零售总额约为：

- A. 24594 亿元                      B. 24283 亿元  
C. 26612 亿元                      D. 27104 亿元

**2015~2016 年中国生活服务电商市场交易规模统计表**

单位：亿元

	2015 年	2016 年
在线餐饮外卖市场	530.6	1761.5
移动出行市场	999.0	2038.0
在线旅游市场	4487.2	6138.0



【例 10】（2018 国考）2015 年第四季度在线餐饮外卖市场交易规模占全年交易规模的比重约为：

- A. 21%                                  B. 28%  
C. 37%                                  D. 49%

#### 4. 其他陷阱

2017 年 1~4 月份，全国社会消费品网上零售额 19180 亿元，同比增长 32%。其中，实物商品网上零售额 14617 亿元，增长 25.9%。在实物商品网上零售额中，吃、穿和用类商品零售额分别增长 19.3%，18.4%和 29.5%。

2017年4月份社会消费品零售总额及同比增速

	4月		1-4月	
	金额（亿元）	增速（%）	金额（亿元）	增速（%）
社会消费品零售总额	27278	10.7	113102	10.2
其中：限额以上单位消费品零售额	12253	9.2	49765	8.2
按经营地分				
城镇	23483	10.4	96881	9.9
乡村	3795	12.6	16221	12.1
按消费类型分				
餐饮收入	2886	11.1	12082	10.9
其中：限额以上单位餐饮收入	721	8.0	2932	7.5
商品零售	24392	10.6	101020	10.1
其中：限额以上单位商品零售	11532	9.3	46832	8.3
其中：粮油、食品类	1174	12.6	5119	10.9
饮料类	175	14.2	708	13.0
烟酒类	310	8.9	1507	9.6
服装鞋帽、针纺织品	1126	10.0	4779	7.1
化妆品	176	7.7	784	9.4
金银珠宝	229	7.5	1028	7.8
日用品	414	8.0	1736	8.4
家用电器和音像器材	729	10.2	2758	8.6
中西药品	742	12.6	2894	11.2
文化办公用品	240	3.8	1006	12.0
家具	229	13.9	850	12.9
通讯器材	316	6.1	1322	9.8
石油及制品	1610	12.1	6330	12.8
汽车	3136	6.8	12402	3.4
建筑及装潢材料	265	13.4	957	14.4

【例 1】(2018 山东) 2017 年 1~4 月份, 实物商品网上零售额占社会消费品零售总额的比重约为

- A. 12.9%                      B. 29.4%
- C. 53.6%                      D. 76.2%

支持广场舞等活动的受访市民选择各主要原因的比例 (%)

指 标	青年 (13~40 周岁)	中年 (41~60 周岁)	老年 (61 周岁以上)
中老年人正常的锻炼娱乐活动	66.0	54.6	60.8
有利于中老年人扩大社交、排解孤独	64.7	61.7	54.3
有利于中老年人活络筋骨、减缓衰老	62.8	59.7	58.1
噪音等问题可以通过规范管理克服	22.5	16.3	18.8
社会和谐需要相互包容理解	32.1	32.7	31.7
其他原因	0.3	2.0	1.6

【例 2】(2015 江苏) 下列判断正确的是。

此次调查中的 16.3% 的中年受访者认为广场舞等活动可以通过规范管理克

服

2017 年 1~2 月, 全国完工出口船 907 万载重吨, 同比增长 127%; 承接出口船订单 191 万载重吨, 同比增长 122%。2 月末, 手持出口船订单 8406 万载重吨, 同比下降 25.9%。

2017 年 1~2 月,重点企业完工出口船 886 万载重吨,同比增长 138%;承接出口船订单 171 万载重吨,同比增长 109%。2 月末,手持出口船订单 8129 万载重吨,同比下降 26.6%。

【例 3】(2018 国考) 2017 年 1~2 月, 非重点企业出口船完工量约占全国出口船完工量的:

- [illegible]

2018年1~5月社会消费品零售总额主要数据

指标	5月		1~5月	
	绝对量 (亿元)	同比增长 (%)	绝对量 (亿元)	同比增长 (%)
社会消费品零售总额	30369	8.5	149176	9.5
其中：限额以上单位消费品零售额	11477	6.5	57518	7.8
其中：实物商品网上零售额	—	—	24819	30.0
按经营地分				
城镇	26092	8.3	127716	9.3
乡村	4267	9.6	21460	10.5
按消费类型分				
餐饮收入	3321	8.8	16057	9.6
其中：限额以上单位餐饮收入	741	4.5	3630	7.1
商品零售额	27038	8.4	133120	9.4
其中：限额以上单位商品零售	10736	5.6	53888	7.8
粮油、食品类	1038	7.3	5505	9.2
饮料类	161	7.1	795	8.9
烟酒类	278	4.8	1630	8.5
服装鞋帽、针纺织品类	1053	6.6	5564	9.1
化妆品类	201	10.3	1057	14.8
金银珠宝类	227	6.7	1166	7.3
日用品类	408	10.3	2066	11.8
家用电器和音像器材类	713	7.6	3367	9.6
中西药品类	463	8.0	2255	9.4
文化办公用品类	227	8.1	1142	7.5
家具类	184	8.6	838	8.9
通讯器材类	303	12.2	1601	9.1
石油及制品类	1627	14.0	7788	11.0
汽车类	3109	-1.0	15588	4.8
建筑及装潢材料类	211	6.5	933	8.3

【例 4】(2018 重庆) 2018 年 1~5 月, 非限额以上单位餐饮月均收入为多



少亿元？

- A. 741  
B. 1076  
C. 2485  
D. 2580

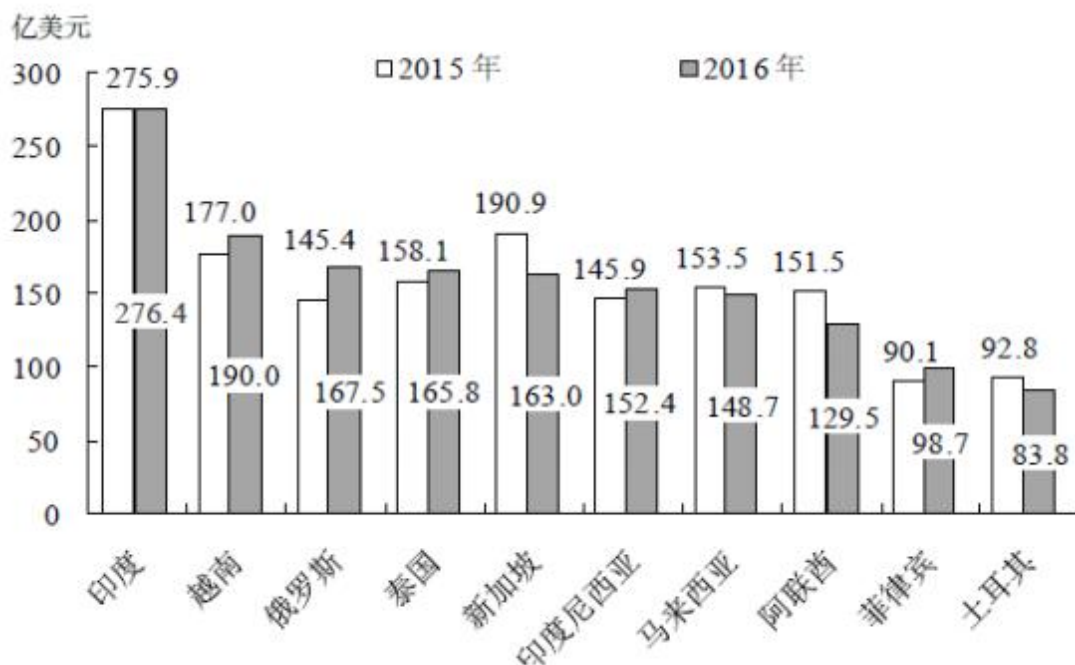


图 1 2015—2016 年华东对“一带一路”沿线前十大出口国出口额

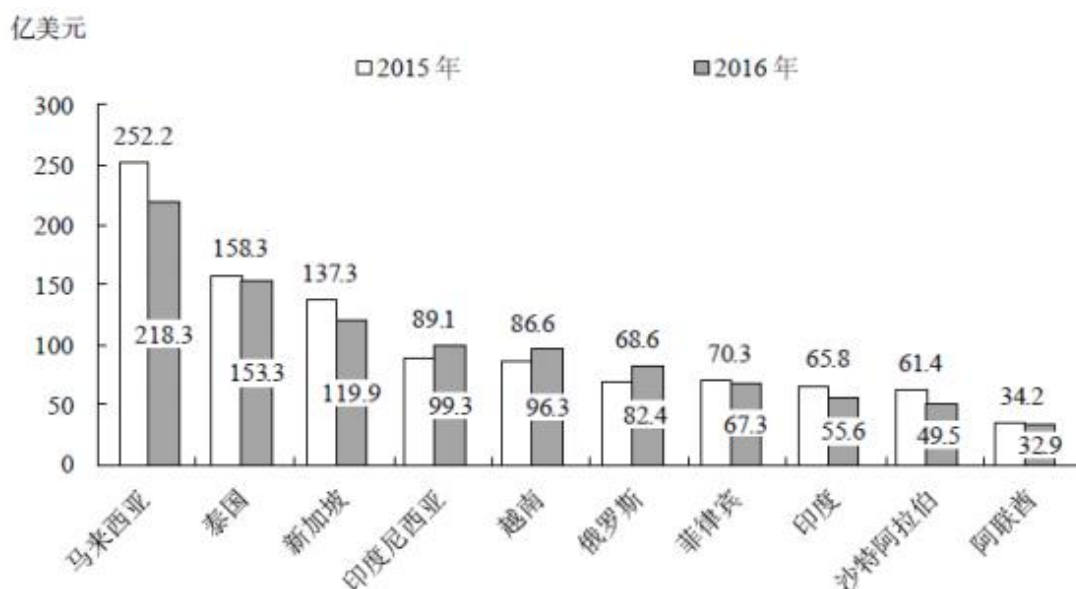


图 2 2015—2016 年华东自“一带一路”沿线前十大进口国进口额

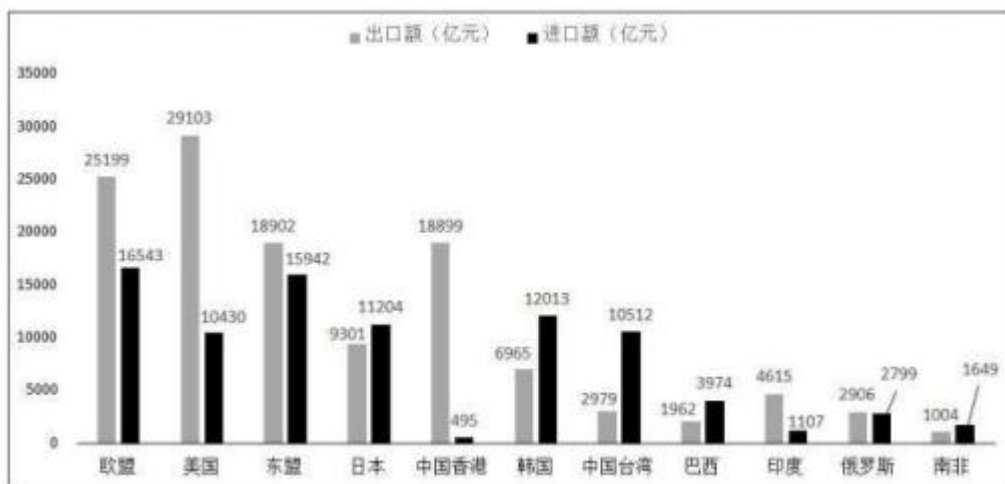
【例 5】(2018 上海) 2016 年对华东地区出口额排名前 10 名的“一带一路”沿线国家, 当年对华东地区出口额比 2015 年:

- A. 增加了不到 20 亿美元      B. 增加了超过 20 亿美元

C. 下降了不到 20 亿美元

D. 下降了超过 20 亿美元

2017 年对主要国家和地区货物进出口额



【例 6】(2018 联考) 2017 年我国进口额和出口额最多的国家或地区分别为:

A. 欧盟和东盟

B. 美国和东盟

C. 欧盟和美国

D. 美国和欧盟

2013 年全国规模以上工业企业主要财务指标

分组名称	主营业务收入		利润总额		主营活动利润	
	全年 累计 (亿元)	同比 增长 (%)	全年 累计 (亿元)	同比 增长 (%)	全年 累计 (亿元)	同比 增长 (%)
规模以上工业企业	1029149.8	11.2	62831	12.2	62201.3	4.01
分经济类型						
国有及国有控股企业	258242.6	6.1	15194.1	6.4	12385.2	-0.2
私营企业	329694.3	15.4	20876.2	14.8	23388.1	3.8
集体企业	11513.9	5.1	825.4	2.1	866.4	-7.5
股份制企业	610395.8	12.7	37285.3	11.01	36880.1	1.01
外商及港澳台商投资企业	241387.8	9	14599.2	15.5	13930.7	14.01

【例 7】(2014 山东) 2013 年全国规模以上工业企业中各经济类型的主营活动利润同比增长率从高到低的排列正确的是:

A. 国有及国有控股企业—集体企业—股份制企业—外商及港澳台商投资企业

业

- B. 集体企业—国有及国有控股企业—股份制企业—私营企业
- C. 私营企业—股份制企业—国有及国有控股企业—集体企业
- D. 集体企业—国有及国有控股企业—私营企业—外商及港澳台商投资企业

项目	2017年	2016年	2015年	2014年
农药使用总量(万吨)	5.80	6.15	6.28	6.51
单位耕地面积农药使用量(千克/亩)	1.47	1.56	1.59	1.66
“三品一标”总数(个)	2570	2561	2113	1905
新增申报无公害农产品产地认定(个)	221	235	194	270
无公害农产品产地(个)	—	1740	1895	1701
无公害农产品种植面积(万亩)	1050	650	380	332

【例 8】(2019 广东) 下列说法不正确的是 ( )。

- C. 2014~2017 年, A 省单位耕地面积农药使用量逐年下降

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%。

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%。

【例 9】(2017 联考) 能够从上述资料中推出的是:

- B. 2013 年上海市证券交易所各类有价证券总成交金额中, 股票成交金额占比高于 2014 年



## 资料分析陷阱总结（笔记）

### 常见陷阱

【注意】1. 资料分析有两个难点：一个是纯小白不知道公式，不会计算，可以通过理论框架的构建、夯实基础、大量刷题进行提高。另一个是做题粗心，造成错误。

2. 做题时要淡定，不要一顿操作猛如虎，一看成绩十错五，要在保证质量的情况下提高速度。

3. 资料分析常见陷阱分为四大类：时间陷阱、单位陷阱、概念陷阱、其他陷阱。其中时间陷阱占到 50% 左右，概念陷阱占到 20% 左右。因此做题之前先看时间，时间是题目的基础，做题时先把时间圈出来。

### 1. 时间类陷阱

【注意】时间陷阱：

1. 时间点：例如给现期求基期、给现期求间隔基期（前一年情况）、同比关系、环比关系等。

2. 时间段：例如材料给了非常大的时间跨度，如 2000 年～2019 年，出题人喜欢抽取其中一个时间段。

3. 时间的特殊表述：日均、月均、年均，想清每个月有多少天。

4. 柱状图中的时间陷阱。

抽样调查数据显示，2014 年 1-5 月 A 区农村居民人均现金收入 9053 元，同比增长 10.3%，增速较去年同期提高 0.4 个百分点。2014 年 1-5 月 A 区农村居民人均消费性支出 5081 元，同比增长 9.9%，增速较去年同期下降 1.7 个百分点。

【例 1】（2015 北京）2013 年 1-5 月 A 区农村居民人均现金收入增速比人均消费性支出增速（ ）。

- A. 高 0.4 个百分点
- B. 高 2.1 个百分点
- C. 低 1.3 个百分点
- D. 低 1.7 个百分点

【解析】例 1. 增幅之差，找数据，做题之前先看时间，问题问 2013 年（基

期)，材料给 2014 年（现期）。高减低加，人均收入增长：10.3%-0.4%；人均消费增长：9.9%+1.7%。两者相减： $(10.3\%-0.4\%) - (9.9\%+1.7\%) = -1.7\%$ ，对应 D 项。【选 D】

2017 年我国成年国民图书阅读率为 51.9%，比上年增加 0.3 个百分点；报纸阅读率为 37.6%，比上年降低 2.1 个百分点；期刊阅读率为 25.3%，比上年增加 1 个百分点。

【例 2】（2019 陕西）2016 年我国成年国民报纸阅读率比期刊阅读率高：

- A. 11.1 个百分点
- B. 12.3 个百分点
- C. 15.4 个百分点
- D. 17.5 个百分点

【解析】例 2. 问题问 2016 年，材料时间为 2017 年，问基期增速之差，一定会有时间的陷阱。报纸： $37.6\%+2.1\%$ ；期刊： $25.3\%-1\%$ 。两者相减： $(37.6\%+2.1\%) - (25.3\%-1\%)$ ，利用尾数法，看最后一位，即小数点后第一位：6+1-3-0 尾数为 4，对应 C 项。【选 C】

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。

【例 3】（2017 江苏）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

【解析】例 3. 选项中第一名有三种，确定三个中谁最大，进行排除。华北： $15.8\%+0.5\%=16.3\%$ ；中南地区： $23.7\%+0.6\%=24.3\%$ ；华东地区： $29\%-0.2\%=28\%$ ，所以明显华东最大，对应 D 项。【选 D】

2018 年 1 季度，全国粗钢产量 21215 万吨，同比增长 5.4%，增速同比提高 0.8 个百分点；钢材产量 24693 万吨，增长 4.7%，提高 2.6 个百分点；铁合金产量 815 万吨，增长 9.4%，提高 6.6 个百分点；焦炭产量 10285 万吨，下降 3.2%，**去年同期为增长** 4.7%。

【例 4】（2019 黑龙江公检法）将以下产品按 2017 年 1 季度产量同比增速从高到低排序，正确的是：

- A. 铁合金>粗钢>钢材>焦炭
- B. 粗钢>铁合金>钢材>焦炭
- C. 钢材>粗钢>焦炭>铁合金
- D. 焦炭>粗钢>铁合金>钢材

【解析】例 4. 只要材料中发现增速+百分点变化，很有可能会考查时间陷阱。粗钢：5.4%-0.8%=4.6%；钢材：4.7%-2.6%=2.1%；铁合金：9.4%-6.6%=2.8%；焦炭：4.7%。焦炭最大，对应 D 项。【选 D】

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%。

【例 5】（2017 国考）2014 年该市蔬菜产量比水果产量约高多少万吨？

- A. 9
- B. 8
- C. 7
- D. 6

【解析】例 5. 题目时间为 2014 年，材料时间为 2015 年，求基期。直接用现期做得：15.79%-7.84%≈8%，排除 B 项。蔬菜：15.79%/(1-3.4%)>15.79%，水果：7.84%/(1+7.4%)<7.84%，两者做差一定大于 8%，对应 A 项。【选 A】

【答案汇总】1-5：DCDDA

2017 年第一季度，某省农林牧渔业增加值 361.78 亿元，比上年同期增长 5.9%，高于上年同期 0.2 个百分点。具体情况如下：

【例 6】（2018 联考）2015 年第一季度，**该省**农林牧渔业增加值与下列哪一

项最为接近？

A. 320亿元

B. 340亿元

C. 360 亿元

D. 380 亿元

【解析】例 6. 注意题目时间 2015 年和材料时间 2017 年不连续，不能直接用现期/（1+增长率）进行计算。

方法一：2016 年增长率为  $5.9\% - 0.2\% = 5.7\%$ ，可以连续除以两次（1+增长率）。2016 年 =  $361.78 / (1 + 5.9\%) \approx 340$ ，再次除以  $5.9\% - 0.2\%$ ，大约得到 320，也可以看出来  $340 / (1 + 5.7\%)$  变得更小了，可以考虑直接选 A 项。

方法二：也可以利用间隔增长率计算：间隔  $r = r_1 + r_2 + r_1 * r_2 = 5.9\% + 5.7\% + (5.9\% * 5.7\%)$ ， $(5.9\% * 5.7\%)$  太小可以忽略不计，原式  $\approx 5.9\% + 5.7\% = 11.6\%$ ， $361.78 / (1 + 11.6\%) \approx 320$ ，对应 A 项。【选 A】

2017 年，A 省完成客运总量 148339 万人次，同比增长 5.4%，增幅比前三季度提高 0.2 个百分点，比上年提高 0.5 个百分点；完成旅客周转总量 4143.84 亿人公里，增长 7.7%，增幅比前三季度提高 0.7 个百分点，比上年提高 1.8 个百分点。

【例 7】（2019 国考）2017 年前三季度，A 省平均每人次客运旅客运输距离（旅客周转量 ÷ 客运总量）同比：

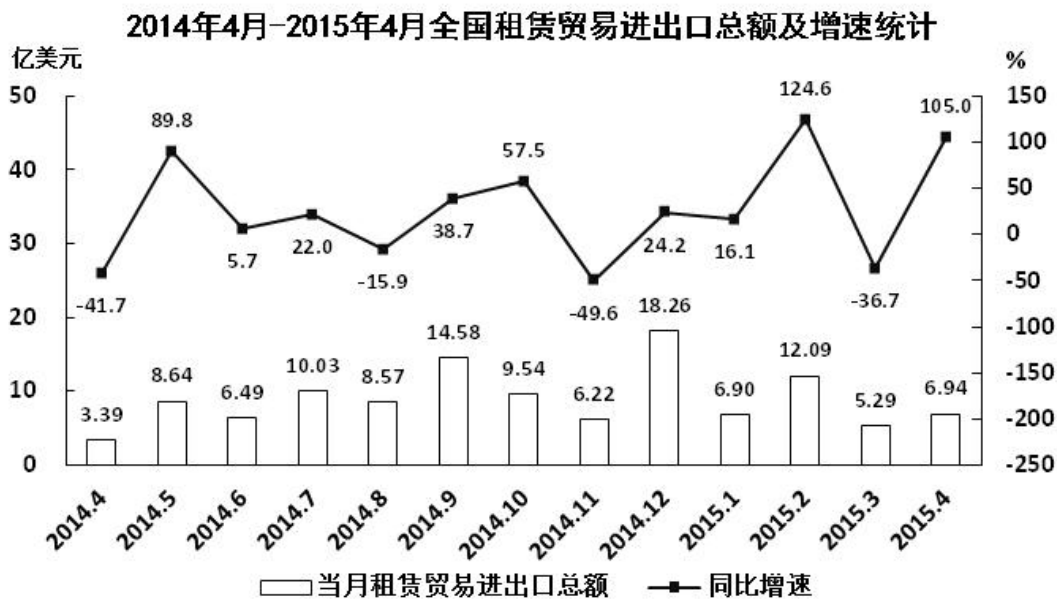
A 下降了不到 2%

B 下降了 2%以上

C 上升了不到 2%

D 上升了 2%以上

【解析】例 7. 增加/减少+%，求增长率。问 A 省平均每人次客运旅客运输距离的增长率，对应题型为平均数增长率。注意题目时间为 2017 年前三季度，材料增长率为 2017 年全年增长率，不能混用数据。a 为分子增长率：旅客周转量  $7.7\% - 0.7\% = 7\%$ ，b 为分母增长率客运总量  $5.4\% - 0.2\% = 5.2\%$ ，利用公式： $(a - b) / (1 + b) = (7\% - 5.2\%) / (1 + 5.2\%) < 2\%$ ，对应 C 项。【选 C】



【例 8】(2016 联考) 2014 年下半年全国租赁贸易进出口总额约为多少亿美元?

- A. 55  
B. 62  
C. 67  
D. 74

【解析】例 8. 材料时间跨度很大，出题人问 2014 年下半年，即 2014 年 7~12 月。 $10.03+8.57+14.58+9.54+6.22+18.26$ ，整数部分相加为 65，小数部分凑整相加为 2，两者结合为 67，对应 C 项。【选 C】

**【注意】**上半年是1~6月，下半年为7~12月。

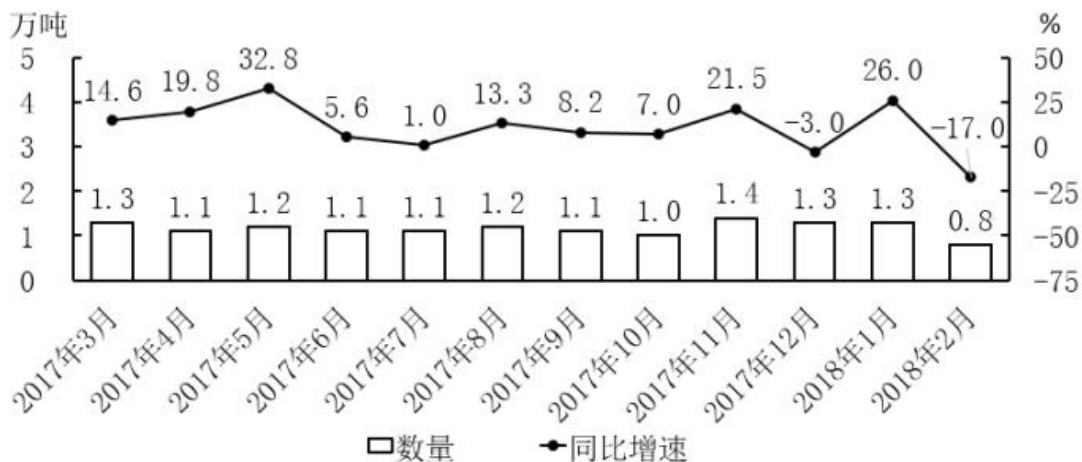


图 1 2017年3月~2018年2月全国进口药品数量及同比增速

【例9】（2019 国考）2017 年下半年，全国进口药品数量同比增速低于上月水平的月份有几个？

- A. 2  
B. 3  
C. 4  
D. 5

【解析】例9. 比较2017年下半年同比增速的大小。注意不要漏掉2017年的7月。7月（1.0）<6月（5.6），9月（8.2）<8月（13.3），10月（7.0）<9月（8.2），12月（-3.0）<11月（21.5），共有4个月份满足条件，对应C项。【选C】

2017年1月~2018年4月全国钓鱼网站处理情况				
时间	处理数量（个）		处理数量占比（%）	
	CN域名	非CN域名	支付交易类	金融证券类
2017年1月	42	1870	64.9	34.4
2017年2月	91	860	52.6	45.8
2017年3月	76	2019	80.5	18.9
2017年4月	32	761	49.4	50.3
2017年5月	43	785	60.4	39.6
2017年6月	19	810	66.0	33.3
2017年7月	33	1445	53.0	46.8
2017年8月	58	4675	87.3	12.4
2017年9月	52	2572	83.2	15.9
2017年10月	87	2246	78.2	21.2
2017年11月	40	2626	83.6	13.5
2017年12月	302	2693	79.8	19.1
2018年1月	204	2598	79.3	20.2
2018年2月	58	641	46.6	51.9
2018年3月	254	3230	77.4	22.3
2018年4月	229	1749	73.2	25.8

【例10】（2019国考）2017年，全国处理的支付交易类钓鱼网站数量超过金融证券类钓鱼网站2倍的月份有几个？

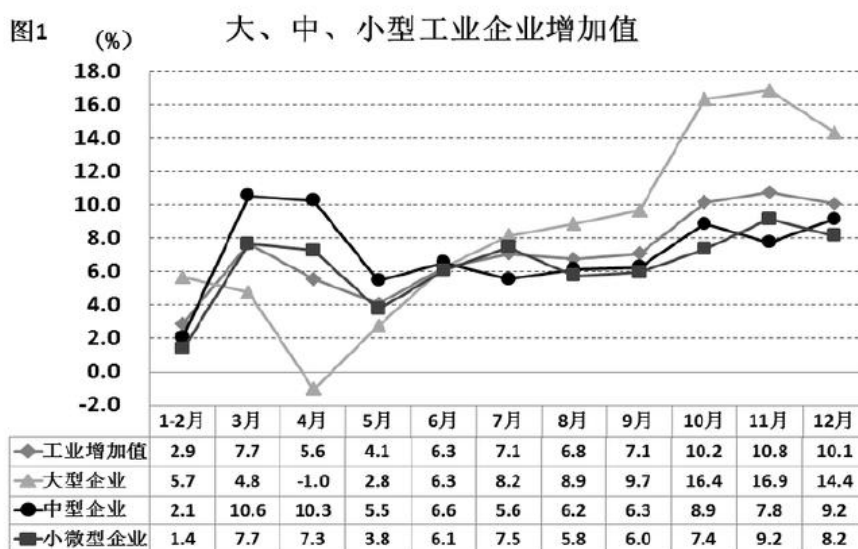
- A. 5  
B. 6  
C. 7  
D. 8

【解析】例10. 问2017年，数据给了2017年1月~2018年4月，注意找数据时不要找到2018年的数据。“超过”即大于， $A > 2B$ ，即 $A/B > 2$ 。本题中没有数量，但是给了两类的占比，由于总量相同，可以直接用占比做题。全国处理的支付交易类钓鱼网站数量超过金融证券类钓鱼网站2倍的月份：3月、8月、9月、10月、11月、12月，共计6个月，对应B项。【选B】

【注意】如果题目问道部分量的倍数（比例）关系，往往可以用占比直接计

算。

【答案汇总】6-10: ACCCB



【例11】（2014联考）2012年3~10月间，三类企业工业增加值同比增速均超过5%的月份有几个：

- A. 5  
B. 6  
C. 7  
D. 8

【解析】例11. 超出题目时间范围的要注意。三类企业工业增加值同比增速均超过5%的月份有：6月、7月、8月、9月、10月。共计5个月，对应A项。【选A】

【注意】1. 表格第一行为工业增加值，题目问三类企业，所以不需要看。

2. 增速不是增加值，增加值指的是GDP。

2016年1季度，全国规模以上文化及相关产业企业共4.7万家，实现营业收入16719亿元，比上年同期增长8.6%，增速比上年全年增速提高1.7个百分点。

【例12】（2017山东）关于2016年1季度全国规模以上文化及相关产业营业收入状况，能够从上述资料中推出的是：

- B. 总体营业收入增速快于上年同期水平

【解析】例12. 2016年1季度比同期（2015年1季度）增长率大。2016年1季度



增长8.6%，比上年全年增速提高1.7%，并不是比上年1季度（2015年1季度）增长率高，所以两者大小未知。【错误】

2016年1~6月份,我国社会消费品零售总额156138亿元,同比增长10.3%。其中,限额以上单位消费品零售额71075亿元,同比增长7.5%。按经营单位所在地分,2016年6月份,城镇消费品零售额23082亿元,同比增长10.5%;乡村消费品零售额3775亿元,同比增长11.2%。1~6月份,城镇消费品零售额134249亿元,同比增长10.2%;乡村消费品零售额21889亿元,同比增长11.0%。

【例13】（2017联考）按2016年1~6月份的同比增速，2017年1-6月份城镇消费品零售额约为：

- A. 25506亿元                      B. 172220亿元  
C. 147942亿元                      D. 153679亿元

【解析】例13. 给了2016年数据，问2017年，对应现期量的计算，现期量=基期\*（1+r）。注意材料中有6月份和1~6月份两个数据，不要找错。134249\*（1+10.2%） $\approx$ 134249\*11% $\approx$ 134249+\*10%=134249+13424.9 $\approx$ 147000+对应C项。

【选C】

	场次 (万场次)		观众人次 (百万人次)		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

【例14】（2014国考）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

【解析】例 14. 求平均每天观众，用总观众/天数，对应平均数问题。1 月： $319/31 > 10$ ；2012 年为闰年，2 月有 29 天，故  $289/29 < 10$ ；3 月： $218/31 < 10$ ；4 月： $308/30 > 10$ ，共 2 个月。【选 B】

【注意】平年闰年如何区分，记住 2008 年为奥运年， $2008 \pm 4n$  都为闰年。



2016 年全国邮政行业发展情况

指标名称	单位	业务规模		增速 (%)	
		1—7 月	7 月	1—7 月	7 月
一、邮政行业业务收入	亿元	2887.6	411.8	31.9	29.7
其中：快递业务收入	亿元	2026.0	311.4	42.9	40.4
二、邮政行业业务总量	亿元	3823.2	584.9	48.8	46.7
其中：函件	万件	221974.7	27251.9	-22.1	-24.1
包裹	万件	1630.1	187.6	-44.0	-25.4
快递	万件	1574731.0	249640.6	55.9	52.2
订销报纸累计数	万份	1054980.0	150969.0	-4.1	-6.2
订销杂志累计数	万份	51447.5	7070.8	-16.1	-13.4

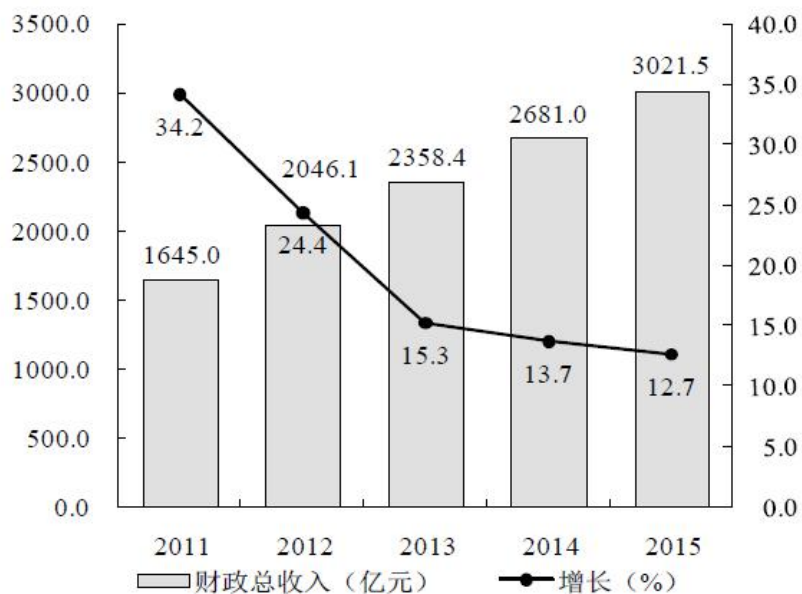
【例 15】(2017 山东) 2016 年 7 月, 全国日均订销报纸多少万份?

- A. 4870  
B. 5032  
C. 5206  
D. 5392

【解析】例 15. 注意材料中分别有 7 月和 1~7 月，题目要求 7 月的，不要找错数据。7 月份共有 31 天， $150969/31$  首位商不到 5，对应 A 项。【选 A】

【注意】本题选项差距小，所以注意7月份天数为31天，用错数据一定会算错。

**【答案汇总】** 11-15: A, 错误, CBA



2011—2015 年财政总收入及其增长速度

【例 16】(2017 江西) 2011 至 2015 年，有几年的江西省财政总收入同比增长低于 380 亿元？

- A. 3  
B. 2  
C. 1  
D. 4

【解析】例 16. 2012 年 - 2011 年 =  $2046 - 1645 = 400^+$ ；2013 年 - 2012 年 =  $2358 - 2046 = 312^+$ ；2014 年 - 2013 年 =  $2681 - 2358.4 = 322^+$ ；2015 年 - 2014 年 =  $3021.5 - 2681 = 340^+$ 。注意不要忘记比较 2011 年的增长：增长率为  $34.2\% \approx 1/3$ ,  $1645 / (1 + 3) = 400^+$ ，共有 3 个年份满足条件。【选 A】

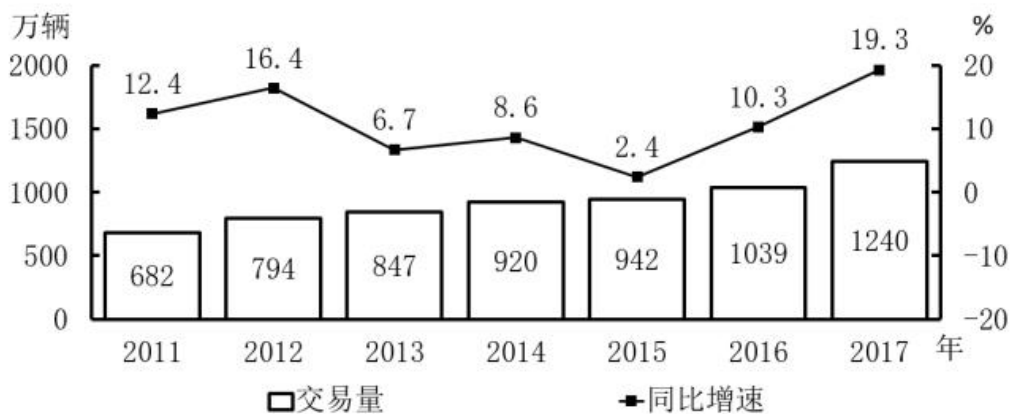


图1 2011~2017年全国二手车交易量及同比增速

【例17】（2019国考）2011～2017年，全国二手车交易量同比增量低于80万辆的年份有几个？

- A. 3                                      B. 4  
C. 5                                      D. 7

【解析】例 17. 算出各个年份的增长量即可，注意不要缺少 2011 年份。2012 年～2017 年间，2013 年、2014 年、2015 年增量<80 万。2011 年增量：12.4% $\approx 1/8$ ,  $682/(1+8)=70^+$ ，<80，共计 4 个年份。【选 B】

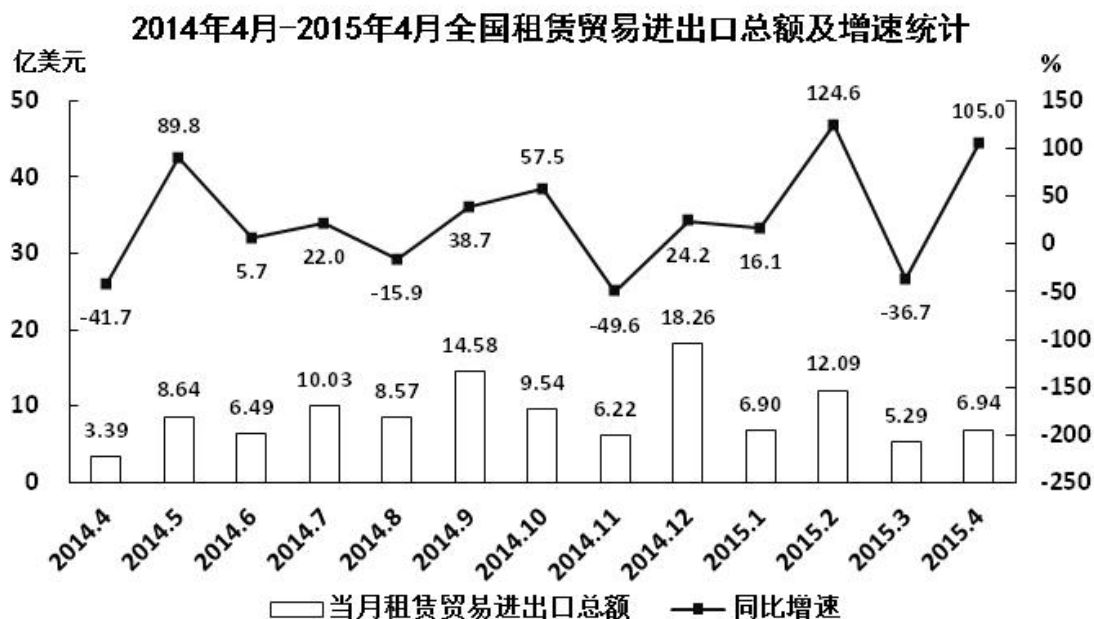


图 2013-2018年全国互联网业务收入及增长情况

【例 18】（2019 江苏）2013—2018 年全国互联网业务收入增加最少的年份是

- A. 2013 年                                      B. 2014 年  
C. 2015 年                                      D. 2016 年

【解析】例 18. 快、慢与率相关。多、少于量相关。2013 年～2018 年有现期和基期，直接相减，2014 年：900<sup>+</sup>；2015 年：1200<sup>+</sup>；2016 年：1300<sup>+</sup>；2013 年：32.1% $\approx 1/3$ ,  $3317/(1+3)=800^+$ ，所以 2013 年增加最少。【选 A】

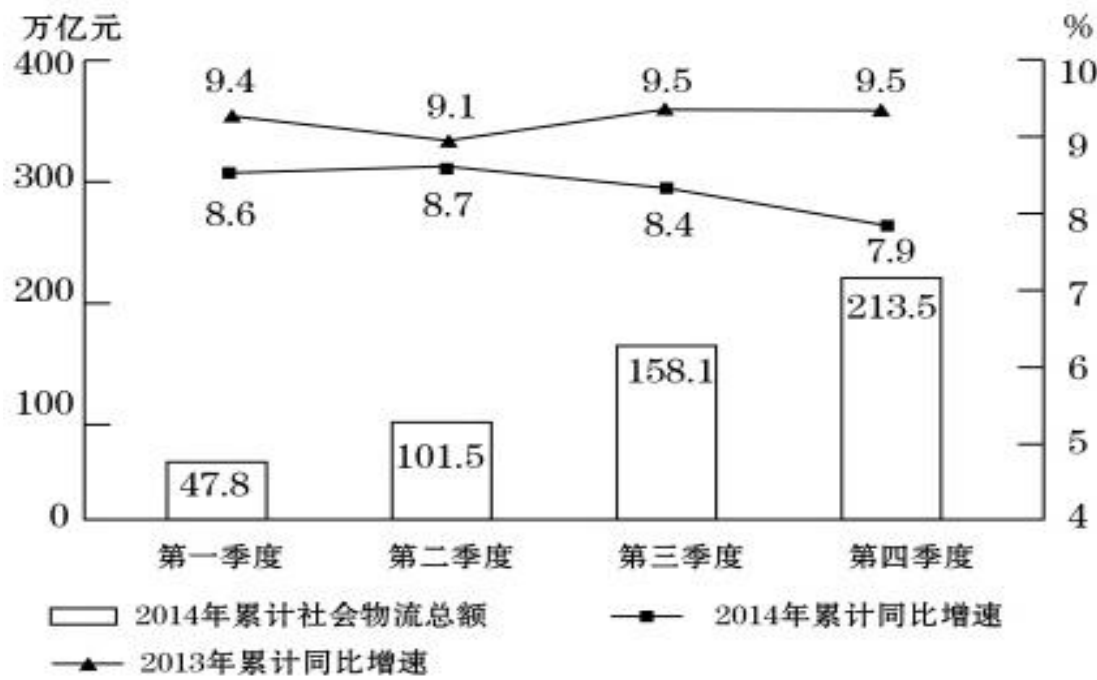


【例19】（2016联考）能够从上述资料中推出的是：

D. 表中全国租赁贸易进出口额同比下降的月份占总数的三分之一

【解析】19. 同比增长率 $>0$ ，说明上升了；增长率 $<0$ ，说明下降了。表中从2014年4月到2015年4月，共计13个月份，其中有4个月份增长率 $<0$ ，所以占不到总数的 $1/3$ 。【错误】

【注意】月份选择注意首尾相连，2014年4月到2015年3月才是完整连续的12个月。



【例 20】（2016 国考）2014 年全国社会物流总额最高的季度是：

- A. 第一季度
- B. 第二季度
- C. 第三季度
- D. 第四季度

【解析】例 20. 注意表中的数据为累计数据。第二季度：101.5-47.8=53.7；第三季度：158.1-101.5=56.6；第四季度：213.5-158.1=55.4，所以第三季度最大。【选 C】

2009~2015 年我国会展业发展状况							
年份（年）	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
展览会数量（场）	4920	6200	6830	7189	7319	8009	9283
展览会展出面积（万平方米）	4990	7440	8120	8990	9391	10276	11798
会展业总产值（亿元）	1817	2482	3016	3500	3870	4184	4803
出境参展项目数量（个）	1183	1316	1375	1528	1391	1447	1385
出境参展净面积（万平方米）	42.64	51.75	60.50	69.73	61.80	70.70	63.90
出境参展企业数（家）	30185	36007	40190	47376	47494	47787	46000

【例 21】（2019 北京）“十二五”（2011~2015 年）期间，我国总共举办了约多少万场展览会？

- A. 3.2
- B. 3.9
- C. 4.5
- D. 5.0

【解析】例 21. 注意“十二五”为专有名词，时间为 2011~2015 年。选项差距大，可以忽略后两位，相加： $6800+7200+7300+8000+9300 \approx 38000$ ，对应 B 项。【选 B】

【注意】本题不涉及增长，如果是单纯加和或是求平均数，不需要看 2010 年（基期）的数据。

【答案汇总】16-21：ABA，错误，CB

【小结】时间陷阱：

1. 时间点、基期、现期、间隔年份。
2. 时间段：3~10 月、1~6 月和 6 月、累计时间、下半年、十二五、年份相同时间段不一致。
3. 时间的特殊表述：日均、月均、大小月。
4. 柱状图中的时间陷阱。

## 2. 单位陷阱

【知识点】单位陷阱：

1. 数据位数突变：比如 6.4、7.8 之间出现 6300 的数据。
2. %、‰（人口相关）：出生率、死亡率、犯罪率的增长一般是%。
3. 元、美元、亿元、万元：常见于综合分析题中。
4. 民航类材料：民航运输一般承载量小。

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%；5.85.77万亿元，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%。

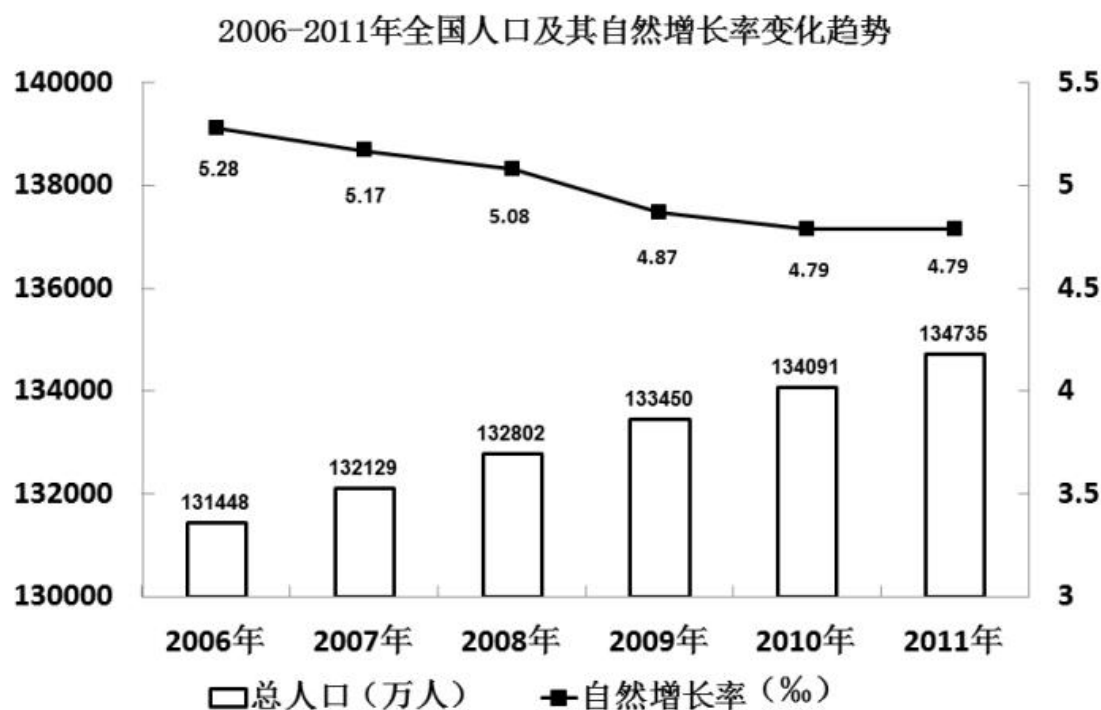
2013年3月末，主要金融机构及小型农村金融机构、外资银行人民币房地产

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%。

【例1】（2014联考）2013年3月末，各项贷款余额从高到低排序正确的是：

- 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

【解析】例1. 顺序为由高到低，时间为2013年3月末，与材料时间一致。先看A项，农户贷款：3.86万亿；地产开发：1.04万亿；农业贷款：2.87万亿，排除A项；再看B项，房产开发贷款：3.2万亿，地产开发：1.04万亿，轻工业中长期贷款余额6824亿，不足1万。满足。【选B】



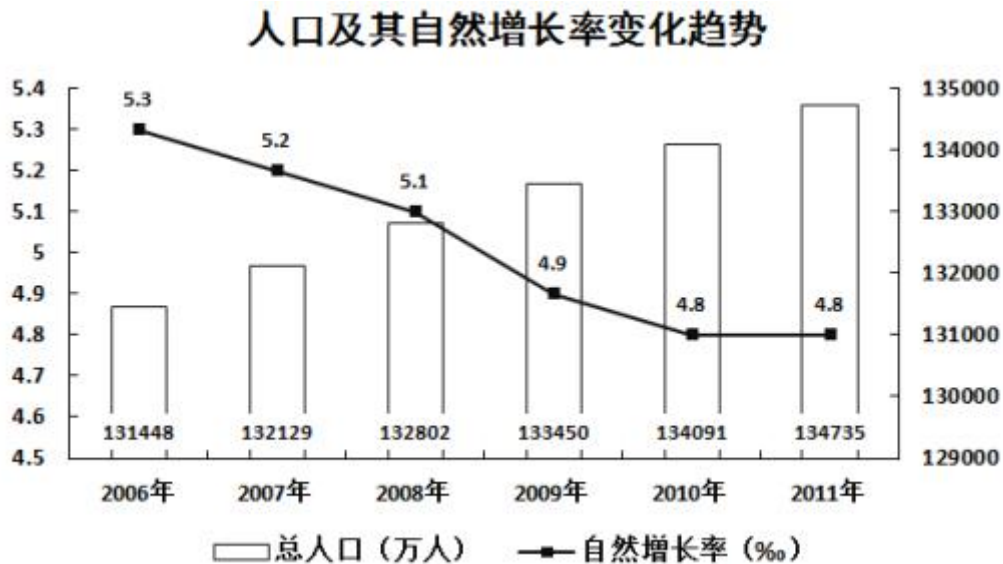
【例2】（2014联考）与2006年相比，2011年我国的人口自然增长率下降了多少个百分点：

- A. 0.059
- B. 0.049
- C. 0.59
- D. 0.49



【解析】例 2. 选项 A、C 和 B、D 之间存在 10 倍关系，一定要注意单位陷阱。

人口自然增长率为千分号，所以  $5.28\text{‰}-4.79\text{‰}=0.49\text{‰}$ ，对应  $0.049\%$ 。【选 B】



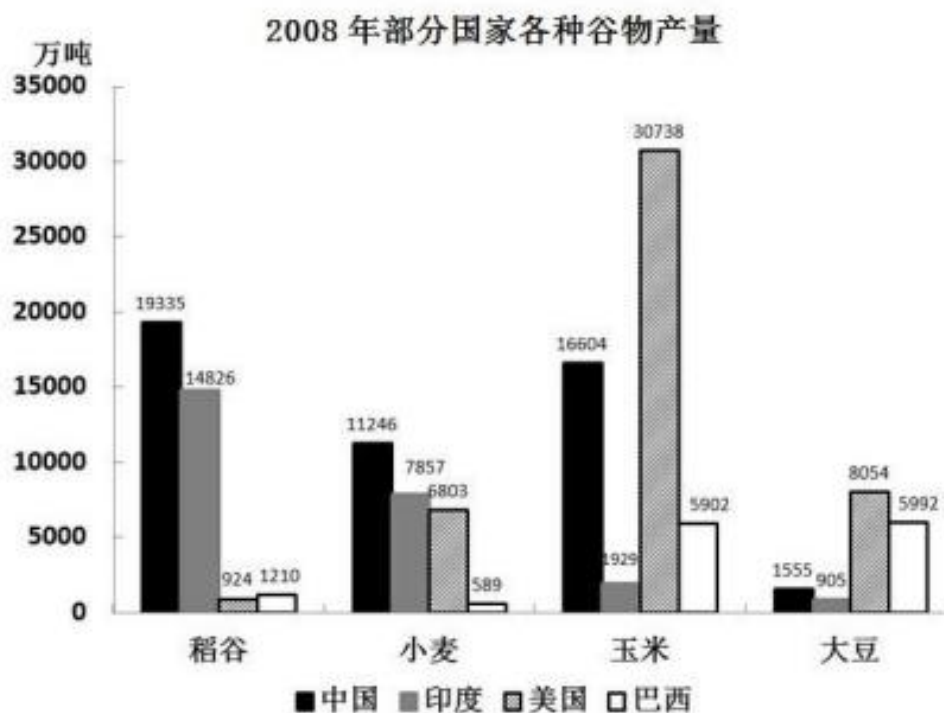
【例 3】(2016 广东) 按 2011 年的人口自然增长率计算, 预计 2012 年的人口约为 ( ) 万人。

- A. 135382                      B. 135409  
C. 141129                      D. 141202

【解析】例 3. 涉及到人口的自然增长率，注意%和‰区别，注意坑，本题材料为‰，求 2012 年数据，有 2011 年数据，现期=基期 $\times (1+r)$ = $134735 \times (1+4.8\text{‰})$ ，选项差距小，仔细计算，原式= $134735+134735 \times 4.8\text{‰}=134735+134735 \times (5\text{‰}-0.2\text{‰})=134735+134735 \times 5\text{‰}-134735 \times 0.2\text{‰}$ ， $5\text{‰}=0.5\text{‰}=1\text{‰} \times 1/2$ ， $134735 \times 1\text{‰} \times 1/2 \approx 670$ ， $134735 \times 0.2\text{‰}=134.735 \times 0.2=13.4735 \times 2 \approx 26$ ，原式转化为  $134735+670+26 \approx 135382$ ，对应 A 项。【选 A】

【注意】本题计算量非常大，若是考试中遇到选项前三位都一样，说明考查精确计算，且截位直除不能用，放在最后做。





**2008 年与 2000 年相比各种谷物产量增长率(%)**

国家	稻谷	小麦	玉米	大豆
中国	1.9	12.9	56.4	0.9
印度	16.3	2.9	60.2	71.4
美国	6.7	12.0	22.0	7.3
巴西	9.1	254.2	85.1	83.0

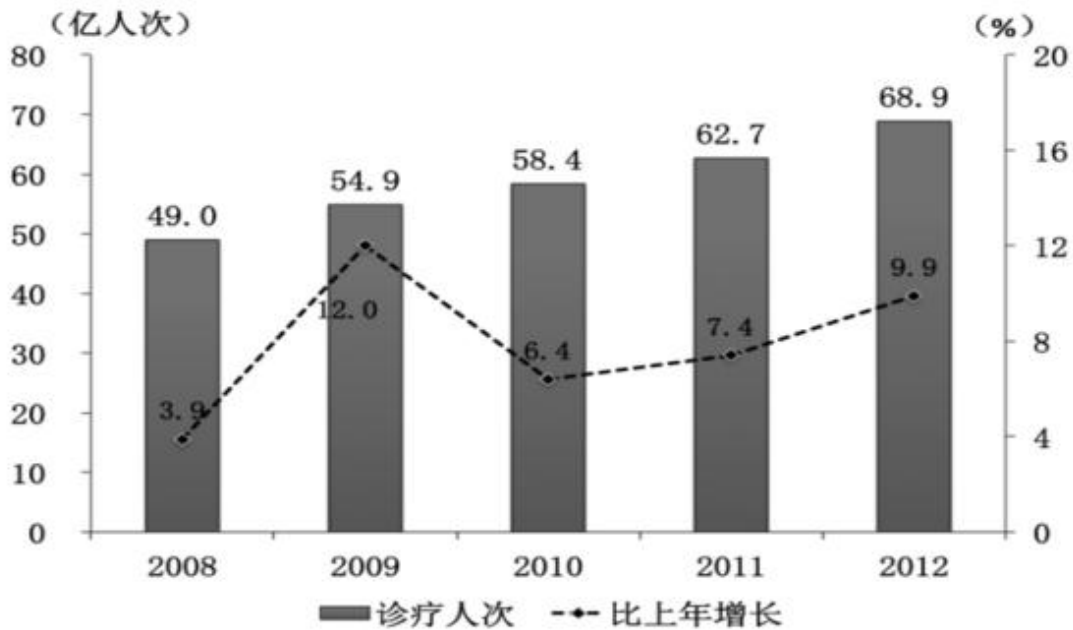
【例 4】(2011 国考) 能够从上述资料中推出的是:

与 2000 年相比, 2008 年中国小麦产量增产 900 多亿吨

【解析】例 4. 增产+亿吨, 即求增长量。材料给了 2008 年和 2000 年的增长率, 还有 2008 年小麦的现期值, 小麦 2008 年产量=11246 万吨=1.12 亿吨, 现期才 1.12 亿吨, 不可能比 2000 年多 900 多亿吨。【错误】

【注意】1. 所有综合分析计算, 一定要带单位。

2. 前面的小题如果选项没有十倍百倍关系可以不带单位直接算。



2008-2012年全国医疗卫生机构诊疗人次及增长速度

【例 5】(2014 江苏) 下列判断正确的有:

2010~2012 年三年, 全国医疗卫生机构年平均诊疗人次为 63.3 万

【解析】例 5. 方法一: 结合常识解题, 我们中国人口十几亿, 选项这三年平均诊疗人数才 63.3 万人, 明显错误。

方法二: 材料表示的数据为亿人次, 且三年数据依次为 58.4 亿人次、62.7 亿人次、68.9 亿人次, 选项单位为万, 题干都是亿, 直接不用计算, 单位错误。

【错误】

【答案汇总】1-5: BBA, 错误, 错误

2013 年我国进出口稳中有升, 全国货物进出口总额 258267 亿元人民币, 以美元计价为 41600 亿美元, 比去年增加 7.62%。其中, 出口总额 137170 亿元人民币, 以美元计价为 22096 亿美元, 增长 7.9%; 进口总额 121097 亿元人民币, 以美元计价为 19504 亿美元, 增长 7.3%。

【例 6】(2014 河北) 根据给定材料, 以下说法不正确的是:

D. 2013 年货物进出口差额是 2592 亿元人民币

【解析】例 6. 进出口差额即进出口差值, 默认大数-小数, 找到材料中的数

据代入得：22096-19504=2592，材料单位是亿美元，但题干是亿元人民币，单位不一致，选项错误。【错误】

2014年1-11月我国货物运输情况

	11月	同比增速 (%)	1-11月	同比增速 (%)
货物运输总量(亿吨)	39.3	7.1	393.2	7.3
其中：铁路(亿吨)	3.2	-6.5	35.0	-3.2
公路(亿吨)	30.7	8.6	303.6	8.8
水运(亿吨)	5.4	7.6	54.5	6.8
民航(万吨)	55.5	3.4	538.0	5.7
货物周转总量(亿吨公里)	16409.2	8.6	164873.0	10.1
其中：铁路(亿吨公里)	2354.4	-6.4	25200.7	-5.2
公路(亿吨公里)	5833.0	10.4	55448.0	9.8
水运(亿吨公里)	8204.1	12.5	84056.0	16.0
民航(亿吨公里)	17.6	8.5	168.7	8.8

【例7】(2016 联考) 2013年1~10月我国货物运输总量最大的领域是：

- A. 水运
- B. 民航
- C. 铁路
- D. 公路

【解析】例7. 民航的单位为万吨，其他三个为亿吨，一定不能选民航。结合时间分析，题干给的是2013年1~10月，材料给的是2014年1~11月，2013年1~10月=2013年1~11月-2013年11月，本题没必要算出基期值，公路现期差=303.6-30.7=200<sup>+</sup>，铁路现期差为30<sup>+</sup>，水运现期差为40<sup>+</sup>，增长率没有大变化，现期大很多，则基期也大很多，现期值差很多，基期值要想翻身非常难。公路运输总量最大，选D项。【选D】

【注意】第一次考试，一个牛人考了100分，我考了5分；第二次考试牛人退步了一点点，也是90多，我进步了很大，我进步翻倍也只是10分，我不可能比90多，差距太大，要想翻身非常困难。

【答案汇总】6-7：错误，D

【小结】单位陷阱：

1. 排序题：材料数据单位不一致，万亿、亿。

2. 特殊选项：人口自然增长率、出生率、死亡率，一般为‰；选项数字相同，位数不同，如 0.049 和 0.49。

4. 综合分析：选项为具体数字+单位。

### 3. 概念陷阱

【知识点】概念陷阱：

1. 增长率、降幅、变化幅度（涨跌幅度）：

(1) 增长率：带符号比较， $r_{正} > r_{负}$ 。

(2) 降幅：一定为负值，才能进行比较。 $r_1 = -10\%$ ， $r_2 = -20\%$ ， $r_3 = 30\%$ ，看降幅，首先排除  $r_3 = 30\%$ ， $r_2 = -20\%$  降幅最多。

(3) 变化幅度（涨跌幅度）：增长率的绝对值，不看符号，看绝对值。

2. 出口、进口；逆差、顺差：出口往外卖东西，进口是买回来。顺差：卖出  $>$  买入，即出口  $>$  进口；逆差：出口  $<$  进口。

3. (1) 近、将近：不到的意思，接近但小于。

(2) 接近：没有大小范围限定，只需要接近即可。

4. 超过：即大于。

5. 大约：约等于。

6. 比重：男生/总人数=30%，男生是总人数的部分；必须是部分和总量的关系，是包含关系，不能说男生占女生的多少，男生不是女生的一部分；只能说男生是女生的几倍或者说男生是女的几分之几。

7. 同比、环比：同比是和上一年同期相比，2019 年 10 月同比基期为 2018 年 10 月；环比是紧紧相邻的上一个统计周期，2019 年 10 月环比基期为 2019 年 9 月。

行业	新设立企业 数量(家)	同比增速 (%)	直接投资金额 (亿元)	同比增 速(%)
总计	26575	11.8	7813.5	6.4
其中:农、林、牧、渔业	609	-15.3	94.8	1.3
制造业	4507	-13.0	2452.3	0.0
电力、燃气及水生产和供应业	264	26.9	139.4	3.1
交通运输、仓储和邮政业	449	19.4	259.7	-5.0
信息传输、计算机服务和软件业	1311	33.6	237.1	40.1
批发和零售业	9156	14.8	744.0	28.0
房地产业	387	-13.2	1789.8	-15.9
租赁和商务服务业	4465	12.7	623.3	-18.8
居民服务和其他服务业	217	19.9	44.4	0.8

【例 1】(2017 北京) 表中有几个行业在新设立企业数和直接投资金额同比增速上均快于全国总体水平?

- A. 4  
C. 2
- B. 3  
D. 1

【解析】例 1。“新设立企业数和直接投资金额同比增速上均快于全国总体水平”，即增长率大小比较，全国的两个数据增长率依次是 11.8%和 6.4%，有一个不满足就排除，问 A 和 B 均满足，从后往前倒着看，更快一些。先看 B：比 6.4%大的只有 40.1%和 28.0%；再看 A：看两个对应的新设立企业的增长率是否大于 11.8%，比较发现均满足，对应 C 项。其他的行业不用看，连 B 都不满足，A 满足不满足都没必要了。【选 C】

行业	新设立企业 数量(家)	同比增速 (%)	直接投资金额 (亿元)	同比增 速(%)
总计	26575	18.8	7813.5	6.4
其中:农、林、牧、渔业	609	-15.3	94.8	1.3
制造业	4507	-13.0	2452.3	0.0
电力、燃气及水生产和供应业	264	26.9	139.4	3.1
交通运输、仓储和邮政业	449	19.4	259.7	-5.0
信息传输、计算机服务和软件业	1311	38.6	237.1	40.1
批发和零售业	9156	14.8	144.0	28.0
房地产业	387	-13.2	1789.8	-15.9
租赁和商务服务业	4465	12.7	623.3	-18.8
居民服务和其他服务业	217	19.9	44.4	0.8

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。

### 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%

【例 2】(2017 北京) 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

【解析】例 2. 注意陷阱: 陷阱一降幅只看增长率 $<0$  的行业; 陷阱二注意表格中的合计数据不要算进去。全区产值同比下降 9.4%, 只需用六个行业的增速和 9.4% 比较即可。问六大高能耗, 不要看合计, 看剩下的数据和 9.4% 比较, 有 -12.2%、-15.0% 和 -20.0% 这三个满足, 对应 B 项。【选 B】

	工业总产值(亿元)	同比增速(%)
高耗能行业合计	55.6	12.2%
化学原料和化学制品制造业	27.7	-18.0%
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	-9.3%
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	0.0%
石油加工、炼焦和核燃料加工业	0.2	

9.4

2016 年民间固定资产投资部分数据

指 标	2016 年	
	绝对量 (亿元)	比上年增长 (%)
煤炭开采和洗选业	1864	-18.3
石油和天然气开采业	240	-4.6
黑色金属矿采选业	763	-35.4
有色金属矿采选业	1034	-6.2
非金属矿采选业	2000	1.1
电力、热力生产和供应业	8416	18.4
铁路运输业	212	-29.7
道路运输业	4429	2.2
水利管理业	1186	12.8
公共设施管理业	13441	5.8
教育	2462	13.7
卫生和社会工作	2455	19.9
文化、体育和娱乐业	4059	4.1
公共管理、社会保障和社会组织	1608	-25.6

注：此表中部分数据因四舍五入的原因，存在总计与分项合计不等的情况。

【例 3】(2017 甘肃) 表格中投资较去年变幅最大的是：

- A. 煤炭开采和洗选业
- B. 黑色金属矿采选业
- C. 铁路运输业
- D. 公共管理、社会保障和社会组织

【解析】例 3. 变幅只看绝对值，一眼看出黑色金属矿采选业的增长率-35.4% 的绝对值最大，对应 B 项。【选 B】



## 粉笔直播课

2013~2017 年中国东北地区对“一带一路”国家各区域出口额(单位:亿美元)

“一带一路”各区域	2013	2014	2015	2016	2017
亚洲大洋洲地区	206.0	208.3	179.1	141.1	153.8
东欧地区	98.7	115.3	44.1	34.6	35.0
西亚地区	39.6	35.5	28.6	19.4	26.7
南亚地区	32.2	29.9	30.9	27.7	23.6
非洲及拉美地区	16.7	10.2	9.2	5.7	6.8
中亚地区	2.4	2.0	2.3	1.6	2.0

2013—2017 年中国东北地区对“一带一路”国家各区域进口额(单位:亿美元)

“一带一路”各区域	2013	2014	2015	2016	2017
亚洲大洋洲地区	203.0	197.3	139.3	137.3	175.9
东欧地区	84.1	84.2	76.5	75.1	105.5
西亚地区	109	118.6	85.7	59.2	77.9
南亚地区	2.9	2.7	2.8	1.43	5.9
非洲及拉美地区	4.4	3.5	4.8	2.6	3.8
中亚地区	0.2	0.4	0.4	0.04	0.1

【例 4】(2019 吉林) 2016 年中国东北地区与“一带一路”各区域的贸易中, 中国东北地区与之存在贸易顺差的地区有

- [illegible]

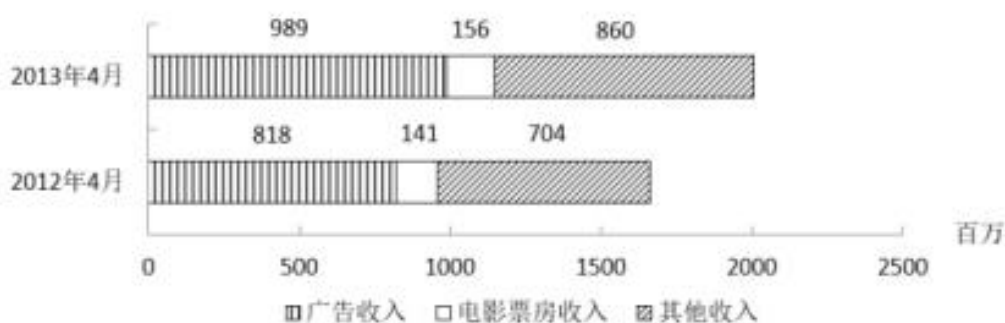
【解析】例 4. 贸易顺差：出口>进口，即上面表格数据>下面表格数据，表中数据时间跨度大，只看 2016 年数据，亚洲大洋洲地区：141.1>137.3，满足；东欧、西亚均不满足，剩下三个全满足，满足的有 4 个，对应 D 项。【选 D】

2013~2017年中国东北地区对“一带一路”国家各区域出口额(单位:亿美元)

“一带一路”各区域	2013	2014	2015	2016	2017
亚洲大洋洲地区	206.0	208.3	179.1	141.1	153.8
东欧地区	98.7	115.3	44.1	34.5	35.0
西亚地区	39.6	35.5	28.6	19.4	26.7
南亚地区	32.2	29.9	30.9	27.7	23.6
非洲及拉美地区	16.7	10.2	9.2	5.7	6.8
中亚地区	2.4	2.0	2.3	1.6	2.0

2013—2017年中国东北地区对“一带一路”国家各区域进口额(单位:亿美元)

“一带一路”各区域	2013	2014	2015	2016	2017
亚洲大洋洲地区	203.0	197.3	139.3	137.3	175.9
东欧地区	84.1	84.2	76.5	75.1	105.5
西亚地区	109	118.6	85.7	59.2	77.9
南亚地区	2.9	2.7	2.8	1.43	5.9
非洲及拉美地区	4.4	3.5	4.8	2.6	3.8
中亚地区	0.2	0.4	0.4	0.04	0.1



【例5】(2014 国考) 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

【解析】例 5. 近：不到但接近，即不到两成，即  $< 20\%$ 。数据代入公式：(现期 - 基期) / 基期 =  $(989 - 818) / 818 = 171 / 818 > 20\%$ ，选项错误。【错误】

【注意】尽量不要动笔，训练自己的思维。

【答案汇总】1-5：CBBD，错误

截至 2014 年 12 月底，全国实有各类市场主体 6932.22 万户，比上年末增长 14.35%，增速较上年同期增加 4.02 个百分点；注册资本（金）129.23 万亿元，比上年末增长 27.70%。其中，企业 1819.28 万户，个体工商户 4984.06 万户，农民专业合作社 128.88 万户。

【例 6】(2016 国考)截至 2012 年 12 月底,全国实有各类市场主体户数最接近以下哪个数字?

- A. 6100 万                      B. 5500 万  
C. 5100 万                      D. 4500 万

【解析】例 6. 2014 年 12 月底和 2012 年 12 月底，间隔了 2013 年，是间隔基期问题。先算间隔增长率，“比上年末增长 14.35%，增速较上年同期增加 4.02 个百分点”，高减低加， $r_2=14.35\%-4.2\%=10.33\%$ 。间隔  $r=r_1+r_2+r_1*r_2=14.35\%+10.33\%+14.35\%\times 10.33\%=26.16\%$ ，基期=（现期）/（1+间隔 r）=6932.22/（1+26.16%）=5490<sup>+</sup>，接近 B 项。【选 B】

截至 2014 年末，我国共有博物馆 3658 个，占文物机构总数的 43.5%。全国文物机构拥有文物藏品 4063.58 万件，比上年末增加 222.77 万件。其中，博物馆文物藏品 2929.97 万件，文物商店文物藏品 770.00 万件。文物藏品中，一级文物 9.82 万件，二级文物 68.82 万件，三级文物 340.51 万件。

【例 7】(2017 国考) 2014 年末, 我国一、二、三级文物总量占全部文物藏品的比重最接近以下哪个数字?

- A. 8%                      B. 10%
- C. 14%                     D. 54%

【解析】例 7. 一、二、三级文物总量是部分，全部文物藏品是总体，部分/总量=（9.82+68.82+340.5）/4063.58=419.15/4063.58=10%<sup>+</sup>，只要接近即可，不看大小关系，最接近的是 B 项。【选 B】

**【注意】** 1. 近、将近：接近但小于。

2. 接近：只要离得近即可，不看大小关系。

2014年全国社会物流总额构成情况

	总额（亿元）	当年同比 增速（%）	2013年同比 增速（%）
工业品物流	1969000	8.3	9.7
进口货物物流	120000	2.1	6.4
再生资源物流	8455	14.1	20.3
农产品物流	33000	4.1	4
单位与居民物品物流	3696	32.9	30.4

【例 8】（2016 国考）能够从上述资料中推出的是：

D. 2014 年单位与居民物品物流额超过 2012 年的两倍

【解析】例 8. 超过即大于，2014 年 > 2012 年 \* 2，即 2014 年 / 2012 年 > 2，即  $r > 1$ 。2014 年和 2012 年中间间隔了 2013 年，间隔增长率问题。间隔  $r = r_1 + r_2 + r_1 * r_2 = 32.9\% + 30.4\% + 32.9\% * 30.4\% \approx 70\%$ ，肯定不超过两倍，选项错误。【错误】

【注意】倍数：A/B；增长率：(A-B)/B=A/B-1。倍数=增长率+1。3 是 1 的 3 倍，真倍数；3 比 1 多几倍=(3-1)/1=200%，假倍数；假倍数=真倍数-1。

2016 年 6 月份，我国社会消费品零售总额 26857 亿元，同比增长 10.6%，环比增长 0.92%。其中，限额以上单位消费品零售额 13006 亿元，同比增长 8.1%。

【例 9】（2017 联考）2016 年 5 月份，全国社会消费品零售总额约为：

- A. 24594 亿元                      B. 24283 亿元  
C. 26612 亿元                      D. 27104 亿元

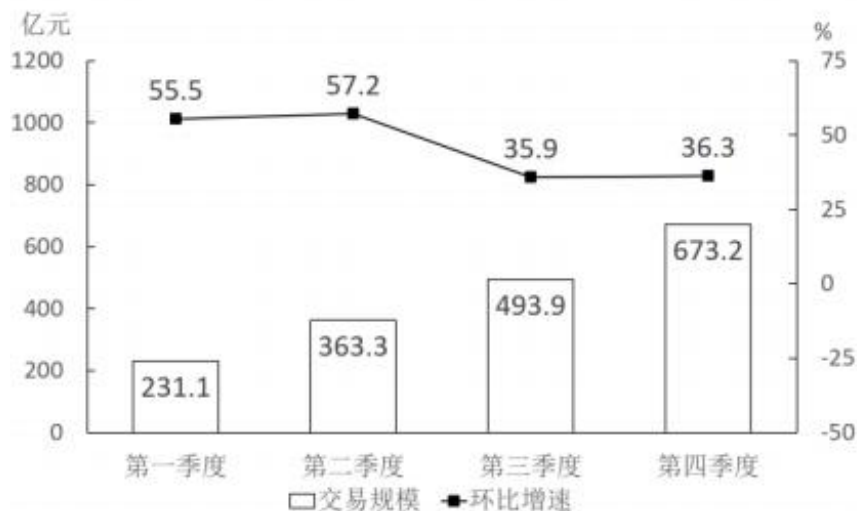
【解析】例 9. 问 2016 年 5 月份，给的是 2016 年 6 月份，用环比增长率， $26857 / (1 + 0.92\%)$ ，计算问题不再说，答案选 C 项。【选 C】

【注意】2019 年和 2017 年相比，间隔了 2018 年，间隔  $r = r_1 + r_2 + r_1 * r_2$ ， $r_1$  和  $r_2$  分别为 2019 年和 2018 年的同比增长率。

2015~2016 年中国生活服务电商市场交易规模统计表

单位：亿元

	2015 年	2016 年
在线餐饮外卖市场	530.6	1761.5
移动出行市场	999.0	2038.0
在线旅游市场	4487.2	6138.0



2016年中国在线餐饮外卖市场交易规模及环比增速

【例 10】(2018 国考) 2015 年第四季度在线餐饮外卖市场交易规模占全年交易规模的比重约为:

- A. 21%
- B. 28%
- C. 37%
- D. 49%

【解析】例 10. 主体为外卖市场, 2015 年四季度/2015 年全年, 2015 年全年=530.6, 2015 年四季度=2016 年一季度/(1+环比增长率), 此处不再计算, 答案为 28%。【选 B】

【注意】2015 年四季度不要算成  $6732 / (1+36.3\%)$ , 此式算出的结果为 2016 年三季度数据, 要注意看图例, 是环比增速。

【答案汇总】6-10: BB, 错误, CB

#### 4. 其他陷阱

【知识点】其他陷阱:

1. 相近词: 读题之前先看材料, 如材料主体比较相似, 多花点时间看清主体

是什么。如：

- (1) 房产地产房地产；
- (2) 进口出口进出口；
- (3) 出境入境出入境；
- (4) 产量销量产销量；
- (5) 城镇农村和城乡；
- (6) 上半年下半年全年；
- (7) 出栏增速存栏增速：……。

2. 主体范围。

3. A、非 A：粉笔作为一个大公司，分为公考部门和非公考部门，两者之间可以互推。

4. 顺序：材料顺序、选项顺序、题干顺序。

2017 年 1~4 月份，全国社会消费品网上零售额 19180 亿元，同比增长 32%。其中，实物商品网上零售额 14617 亿元，增长 25.9%。在实物商品网上零售额中，吃、穿和用类商品零售额分别增长 19.3%，18.4%和 29.5%。

### 2017年4月份社会消费品零售总额及同比增速

	4月		1-4月	
	金额(亿元)	增速(%)	金额(亿元)	增速(%)
社会消费品零售总额	27278	10.7	113102	10.2
其中：限额以上单位消费品零售额	12253	9.2	49765	8.2
按经营地分				
城镇	23483	10.4	96881	9.9
乡村	3795	12.6	16221	12.1
按消费类型分				
餐饮收入	2886	11.1	12082	10.9
其中：限额以上单位餐饮收入	721	8.0	2932	7.5
商品零售	24392	10.6	101020	10.1
其中：限额以上单位商品零售	11532	9.3	46832	8.3
其中：粮油、食品类	1174	12.6	5119	10.9
饮料类	175	14.2	708	13.0
烟酒类	310	8.9	1507	9.6
服装鞋帽、针纺织品	1126	10.0	4779	7.1
化妆品	176	7.7	784	9.4
金银珠宝	229	7.5	1028	7.8
日用品	414	8.0	1736	8.4
家用电器和音像器材	729	10.2	2758	8.6
中西药品	742	12.6	2894	11.2
文化办公用品	240	3.8	1006	12.0
家具	229	13.9	850	12.9
通讯器材	316	6.1	1322	9.8
石油及制品	1610	12.1	6330	12.8
汽车	3136	6.8	12402	3.4
建筑及装潢材料	265	13.4	957	14.4

【例 1】(2018 山东) 2017 年 1~4 月份, 实物商品网上零售额占社会消费品零售总额的比重约为

- A. 12.9%                      B. 29.4%
- C. 53.6%                      D. 76.2%

【解析】例 1. 2017 年 1~4 月份，现期时间，不能用 19180，因为它是社会消费品网上零售额，社会消费品零售总额在表格中的第一行，注意区别主体不同。实物商品网上零售额占社会消费品零售总额的比重=14617/113102，明显是 10%，选 A 项。【选 A】



支持广场舞等活动的受访市民选择各主要原因的比例（%）

指标	青年 (13~40 周岁)	中年 (41~60 周岁)	老年 (61 周岁以上)
中老年人正常的锻炼娱乐活动	66.0	54.6	60.8
有利于中老年人扩大社交、排解孤独	64.7	61.7	54.3
有利于中老年人活络筋骨、减缓衰老	62.8	59.7	58.1
噪音等问题可以通过规范管理克服	22.5	16.3	18.8
社会和谐需要相互包容理解	32.1	32.7	31.7
其他原因	0.3	2.0	1.6

【例 2】（2015 江苏）下列判断正确的是。

此次调查中的 16.3% 的中年受访者认为广场舞等活动可以通过规范管理克服

【解析】例 2. 先找中年，再找 16.3%，对应的是“噪音等问题可以通过规范管理克服”，题干说的是“广场舞等活动可以通过规范管理克服”，主体偷换，概念扩大，噪音只是广场舞活动中的一部分，错误排除。【错误】

2017 年 1~2 月，全国完工出口船 907 万载重吨，同比增长 127%；承接出口船订单 191 万载重吨，同比增长 122%。2 月末，手持出口船订单 8406 万载重吨，同比下降 25.9%。

2017 年 1~2 月，重点企业完工出口船 886 万载重吨，同比增长 138%；承接出口船订单 171 万载重吨，同比增长 109%。2 月末，手持出口船订单 8129 万载重吨，同比下降 26.6%。

【例 3】（2018 国考）2017 年 1~2 月，非重点企业出口船完工量约占全国出口船完工量的：

- A. 2%
- B. 5%
- C. 95%
- D. 98%

【解析】例 3. 看到“非重点”，联想到 A 和非 A 的关系，“2017 年 1~2 月，全国完工出口船 907 万载重吨，重点企业完工出口船 886 万载重吨”，则非重点占比 =  $(907 - 886) / 907 = 21 / 907 = 2\%$ 。【选 A】

【注意】A+D=100%，B+C=100%，说明选项故意设了重点和非重点的坑。

2018 年 1~5 月社会消费品零售总额主要数据

指标	5 月		1~5 月	
	绝对量 (亿元)	同比增长 (%)	绝对量 (亿元)	同比增长 (%)
社会消费品零售总额	30369	8.5	149176	9.5
其中：限额以上单位消费品零售额	11477	5.5	57518	7.8
其中：实物商品网上零售额	—	—	24819	30.0
按经营地分				
城镇	26092	8.3	127716	9.3
乡村	4267	9.6	21460	10.5
按消费类型分				
餐饮收入	3321	8.8	16057	9.8
其中：限额以上单位餐饮收入	741	4.5	3630	7.1
商品零售额	27038	8.4	133120	9.4
其中：限额以上单位商品零售	10736	5.6	53888	7.8
粮油、食品类	1038	7.3	5505	9.2
饮料类	161	7.1	795	8.9
烟酒类	278	4.8	1630	8.5
服装鞋帽、针纺织品类	1053	6.6	5564	9.1
化妆品类	201	10.3	1057	14.8
金银珠宝类	227	6.7	1166	7.3
日用品类	408	10.3	2066	11.8
家用电器和音像器材类	713	7.6	3367	9.6
中西药品类	463	8.0	2255	9.4
文化办公用品类	227	8.1	1142	7.5
家具类	184	8.6	838	8.9
通讯器材类	303	12.2	1601	9.1
石油及制品类	1627	14.0	7788	11.0
汽车类	3109	-1.0	15588	4.8
建筑及装潢材料类	211	6.5	933	8.3

【例 4】（2018 重庆）2018 年 1~5 月，非限额以上单位餐饮月均收入为多少亿元？

- A. 741                                      B. 1076  
C. 2485                                      D. 2580

【解析】例 4. 出现“非限额”，A 和非 A 的问题。表格中找到对应数据，列式： $(16057-3630)/5$ ，选项差距小，不能估算，原式=12427/5，24 开头，对应 C 项。【选 C】



图1 2015—2016年华东对“一带一路”沿线前十大出口国出口额

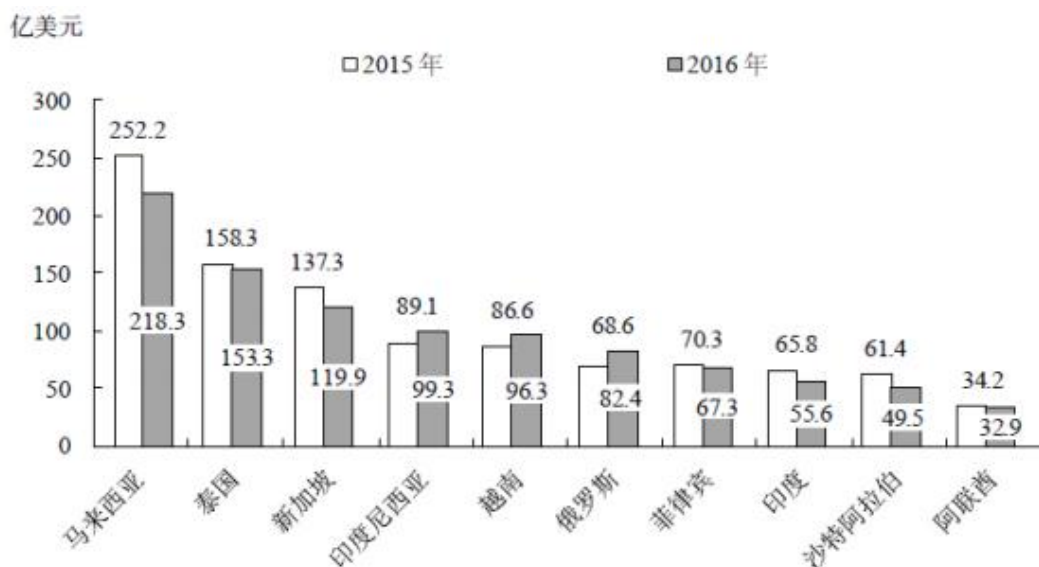


图2 2015—2016年华东自“一带一路”沿线前十大进口国进口额

【例5】(2018上海) 2016年对华东地区出口额排名前10名的“一带一路”沿线国家，当年对华东地区出口额比2015年：

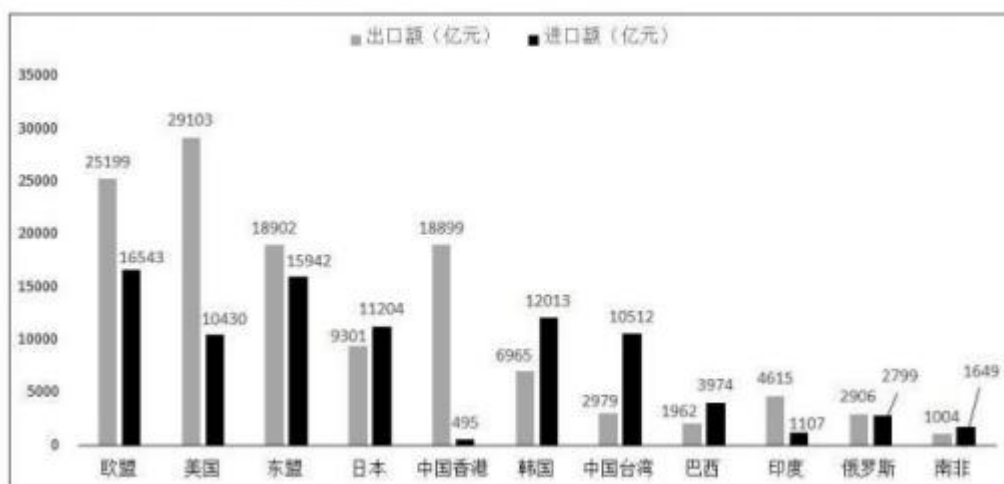
- A. 增加了不到20亿美元
- B. 增加了超过20亿美元
- C. 下降了不到20亿美元
- D. 下降了超过20亿美元

【解析】例5. 本题求出口额的增长量，材料是华东对别国，题干是别人对华东，别人把东西卖给我们，也就是我们买别人的东西，找表2，白色柱子是基期，黑色柱子是现期，只有印度尼西亚、越南、俄罗斯增长，增长 $\approx 10+10+14=34$ ，其他国家全是下降，明显下降的多，下降超过20亿美元。【选D】

【注意】我出口给别人，意味着别人从我这进口。

【答案汇总】1-5：A，错误，ACD

2017 年对主要国家和地区货物进出口额



【例 6】(2018 联考) 2017 年我国进口额和出口额最多的国家或地区分别为：

- A. 欧盟和东盟
- B. 美国和东盟
- C. 欧盟和美国
- D. 美国和欧盟

【解析】例 6. 主体是我国，都是我国对别国，主体顺序一致。坑：先问进口，再问出口，材料出口在前（灰色柱子），进口在后（黑色柱子）。先找黑色最高对应欧盟，再找灰色最高对应美国，对应 C 项。【选 C】

【注意】如果问两个主体……，出题人喜欢把两个主体顺序颠倒。

2013 年全国规模以上工业企业主要财务指标

分组名称	主营业务收入		利润总额		主营活动利润	
	全年 累计 (亿元)	同比 增长 (%)	全年 累计 (亿元)	同比 增长 (%)	全年 累计 (亿元)	同比 增长 (%)
规模以上工业企业	1029149.8	11.2	62831	12.2	62201.3	4.01
分经济类型						
国有及国有控股企业	258242.6	6.1	15194.1	6.4	12385.2	-0.2
私营企业	329694.3	15.4	20876.2	14.8	23388.1	3.8
集体企业	11513.9	5.1	825.4	2.1	866.4	-7.5
股份制企业	610395.8	12.7	37285.3	11.01	36880.1	1.01
外商及港澳台商投资企业	241387.8	9	14599.2	15.5	13930.7	14.01

【例 7】(2014 山东) 2013 年全国规模以上工业企业中各经济类型的主营活动利润同比增长率从高到低的排列正确的是:

- A. 国有及国有控股企业—集体企业—股份制企业—外商及港澳台商投资企业
- B. 集体企业—国有及国有控股企业—股份制企业—私营企业
- C. 私营企业—股份制企业—国有及国有控股企业—集体企业
- D. 集体企业—国有及国有控股企业—私营企业—外商及港澳台商投资企业

【解析】例 7. 增长率大小比较, 找最大/最小排除。最大的是外商及港澳台, 由高到低排序, 在最左边; 最小的是集体企业, 在最右边, 可直接排除 A、B、D 项, 选 C 项。如果错看成由低到高, 就会错选 B 项, 排序问题建议画一个箭头提示自己。【选 C】

项目	2017 年	2016 年	2015 年	2014 年
农药使用总量 (万吨)	5.80	6.15	6.28	6.51
单位耕地面积农药使用量 (千克/亩)	1.47	1.56	1.59	1.66
“三品一标” 总数 (个)	2570	2561	2113	1905
新增申报无公害农产品产地认定 (个)	221	235	194	270
无公害农产品产地 (个)	-	1740	1895	1701
无公害农产品种植面积 (万亩)	1050	650	380	332

【例 8】(2019 广东) 下列说法不正确的是 ( )。

C. 2014~2017 年, A 省单位耕地面积农药使用量逐年下降

【解析】例 8. 一般材料是 2014→2017 年顺序, 但本题材料是 2017→2014 年, 和题干正好相反, 但本题确实是逐年下降,  $1.66 \rightarrow 1.59 \rightarrow 1.56 \rightarrow 1.47$ , 本选项说法正确。【正确】

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%。

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%。

【例 9】(2017 联考) 能够从上述资料中推出的是:

B. 2013 年上海市证券交易所各类有价证券总成交金额中, 股票成交金额占比高于 2014 年

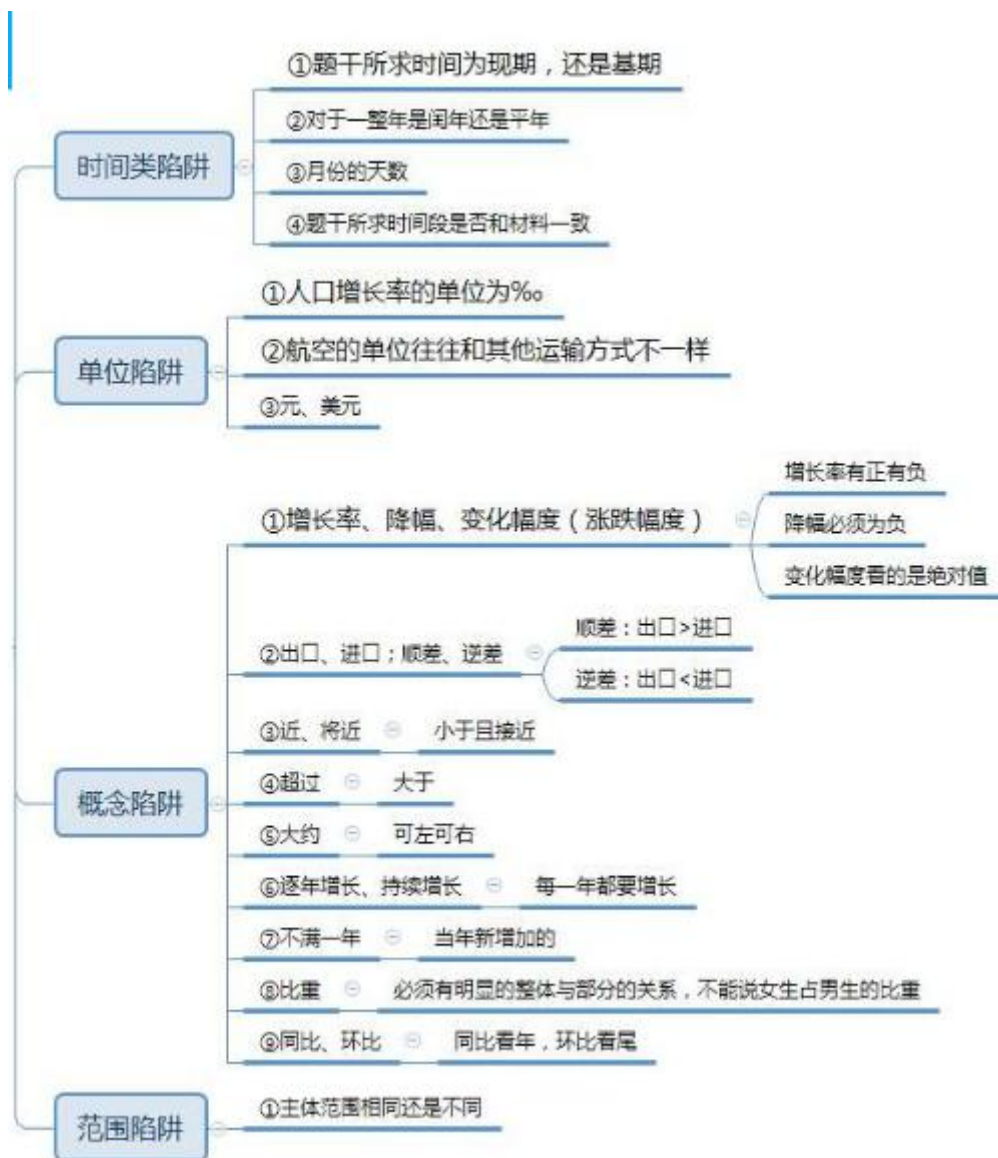
【解析】例 9. 2013 年比重和 2014 年比重比较, 是两期比重比较问题, 只需要比较  $a$  和  $b$  的大小关系, 股票成交金额增速为  $a$ , 总成交金额增速为  $b$ ,  $a=63.8\% > b=48.1\%$ , 比重上升, 现期比重  $>$  基期比重, 一般问现期和基期比较, 本题问基期和现期比较, 2014 年比重  $>$  2013 年比重, 2013 年比重低于 2014 年比重, 选项错误。【错误】

【答案汇总】6-9: CC, 正确, 错误

【小结】其他陷阱:

1. 相近词: 净进口、城乡、出入境、房地产……。
2. 范围表述: 全国/某省重点/非重点养殖/非养殖。
3. 顺序: 选项顺序、材料表格顺序、题干顺序。
4. 其他概念: 是几倍/多几倍。





【小结】资料分析中的陷阱：

1. 时间类陷阱：

- (1) 题干所求时间为现期，还是基期。
- (2) 对于一整年是闰年还是平年。
- (3) 月份的天数。
- (4) 题干所求时间段是否和材料一致。

2. 单位陷阱：

- (1) 人口增长率的单位为‰。
- (2) 航空的单位往往和其他运输方式不一样。
- (3) 元、美元。

3. 概念陷阱：



(1) 增长率、降幅、**变化幅度** (涨跌幅度):

- ①增长率有正有负。
- ②降幅必须为负。
- ③变化幅度看的是绝对值。

(2) 出口、进口; 顺差、逆差:

- ①顺差: 出口 > 进口。
- ②逆差: 出口 < 进口。

(3) **近、将近**: 小于且接近。

(4) 超过: 大于。

(5) 大约: 可左可右。

(6) 逐年增长、持续增长: 每一年都要增长。

(7) 不满一年: 当年新增加的。

(8) 比重: 必须有明显的整体与部分的关系, 不能说女生占男生的比重。

(9) 同比、环比: 同比看年、环比看尾。

4. 范围陷阱: **主体范围相同**还是不同。

**【注意】**有的人越挫越怂, 有的人越挫越勇, 平时掉坑不要怕, 平时多掉坑, 见多识广, 才能在考场上所向披靡。只有不断重复、不断积累、不断总结, 才能刀枪不入百毒不侵。大家都要加油!

**【答案汇总】**1. 时间陷阱: 1-5: DCDDA; 6-10: ACCCB; 11-15: A, 错误, CBA; 16-21: ABA, 错误, CB

2. 单位陷阱: 1-5: BBA, 错误, 错误; 6-7: 错误, D

3. 概念陷阱: 1-5: CBB, 错误; 6-10: BB, 错误, CB

4. 其他陷阱: 1-5: A, 错误, ACD; 6-9: CC, 正确, 错误

遇见不一样的自己

Be your better self