

## 资料分析提升训练（国考）

### 专题训练一

#### 一、经典例题

##### 材料一

2021年1月至11月，保险业累计实现原保费收入4.16万亿元，同比下降1.27%。其中，财产险业务累计实现原保费收入1.06万亿元，同比下降3.32%；人身险业务累计实现原保费收入3.11万亿元，同比下降0.55%。

2021年1月至11月，健康险业务和人身意外伤害险业务分别累计实现原保费收入7896亿元和1123亿元，上年同期分别为7642亿元和1087亿元；寿险业务累计实现原保费收入2.21万亿元，上年同期为2.26万亿元。

2021年前三季度，人保财险、平安产险和太保产险共取得净利润376.48亿元，占财险公司利润总额的88.6%。其中，人保财险实现净利润199.92亿元，同比增长15.3%；平安产险实现净利润128.44亿元，同比增长20%；太保产险实现净利润48.12亿元，同比增长28.2%。

1.2021年1月至11月，健康险业务累计实现原保费收入比上年同期增加了：

- |         |         |
|---------|---------|
| A.245亿元 | B.254亿元 |
| C.345亿元 | D.354亿元 |

2.2021年前三季度，平安产险实现净利润的同比增量比太保产险多：

- |          |          |
|----------|----------|
| A.7.9亿元  | B.9.2亿元  |
| C.10.8亿元 | D.12.9亿元 |

3.2021年1月至11月,人身意外伤害险业务累计实现原保费收入同比约增长:

- A.3.3%                      B.5.5%                      C.8.4%                      D.11.3%

4.2020年前三季度,人保财险实现净利润约为:

- A.137亿元                      B.143亿元  
 C.173亿元                      D.186亿元

5.2020年1月至11月,财产险业务累计实现原保费收入约为:

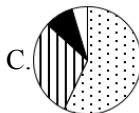
- A.9986亿元                      B.10694亿元  
 C.10964亿元                      D.12231亿元

材料二:

表 2019-2020年中国对主要国家和地区货物进出口金额及增长情况

国家和地区	2020年 出口额 (亿元)	2019年 出口额 (亿元)	2019年 同比增长 (%)	2020年 进口额 (亿元)	2019年 进口额 (亿元)	2019年 同比增长 (亿元)
东盟	26550	24797	17.8	20807	19456	1737
欧盟	27084	29564	9.6	17874	19063	994
美国	31279	28865	-8.7	9319	8454	-1744
日本	9883	9875	1.7	12090	11837	-71
韩国	7787	7648	6.6	11957	11960	-1539
中国香港	18830	19243	-3.6	482	626	62
中国台湾	4163	3799	18.3	13873	11934	223
巴西	2417	2453	10.8	5834	5501	379
俄罗斯	3506	3434	8.5	3960	4208	294
印度	4613	5156	2.1	1445	1239	-2
南非	1055	1141	6.4	1422	1784	-14

1. 以下饼图中，能准确反映 2020 年中国对东盟（黑点）、美国（竖线）、韩国（黑色）和中国台湾（白色）货物出口额同比增长量比例关系的是：



2. 下列各国家和地区，2019 年中国对其货物出口额同比增量最大的是：

A. 日本

B. 中国台湾

C. 巴西

D. 俄罗斯

3. 表中所列各个国家和地区，2020 年中国对其货物进口额同比增长超过 10% 的有几个？

A. 1

B. 2

C. 3

D. 4

4. 2018 年中国对下列国家和地区货物出口额从大到小排序正确的是：

A. 东盟>日本>中国香港

B. 东盟>中国香港>日本

C. 中国香港>东盟>日本

D. 日本>东盟>中国香港

### 归纳总结

(一) 增长的基本公式

(二) 重要解题习惯



问题：以下折线图中，能准确反映 2017-2020 年山西省规模以上原煤产量同比增量变化趋势的是：



### 第二组

1.2020 年全国民办幼儿园 16.80 万所，比上年下降 3.05%；入园儿童 819.32 万人，比上年下降 9.44%；在园幼儿 2378.55 万人，比上年下降 10.22%。

问题：2019 年全国民办幼儿园入园儿童约为多少万人？

- A.840                      B.905                      C.940                      D.990

2.2020 年 1-10 月，由于新冠肺炎疫情的影响，中国手机市场出货量达到 2.52 亿部，同比下降 22.1%。

问题：2019 年 1-10 月，中国手机市场出货量：

- A.不到 2 亿部                      B.在 2~3 亿部之间  
C.在 3~4 亿部之间                      D.超过 4 亿部

3.2021 年 1-2 月，某能源化工有限公司生产甲醇 7.13 万吨，同比增长 28.08%；液化天然气 2.4 万吨，同比增长 52.06%；压缩天然气 402.23 万  $\text{Nm}^3$ ，同比增长 154.64%。

问题：2020 年 1-2 月，该能源化工有限公司生产甲醇和液化天然气共约多少万吨？

- A.7.15                      B.9.04                      C.10.42                      D.12.37

### 第三组

1.2020 年丽水市粮食播种面积 72.88 千公顷，比上年增长 3.4%；粮食总产量 37.50 万吨，增长 3.6%。油菜籽播种面积 2.69 千公顷，增长 12.6%；蔬菜 46.10 千公顷，增长 0.8%；花卉苗木 1.16 千公顷，下降 4.5%；中药材 5.39 千公顷，增长 0.2%；果用瓜 3.12 千公顷，增长 2.1%。



C. 民营医院>公立医院>三级医院

D. 公立医院>民营医院>未定级医院

### 第四组

1.

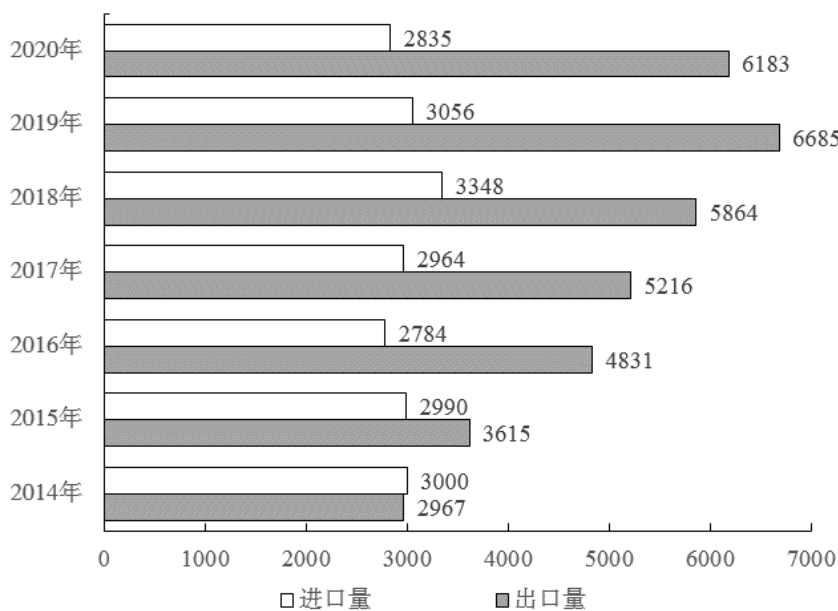


图 2014-2020 年中国成品油进、出口量 (单位: 万吨)

问题①: 2014-2020 年, 中国成品油进口量最高的年份, 其成品油进出口总量同比约增长了:

A. 不到 10%

B. 10%~20%

C. 20%~30%

D. 超过 30%

问题②: 2015-2019 年, 中国成品油出口量同比增速最慢的年份为:

A. 2015 年

B. 2016 年

C. 2017 年

D. 2019 年

2.

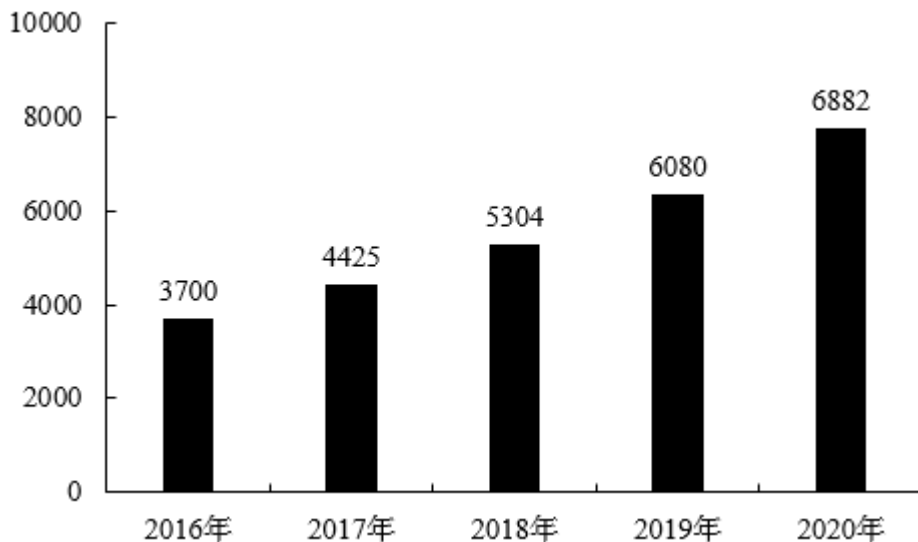


图 2016-2020 年中国医疗器械市场规模 (单位: 亿元)

问题: 2017-2020 年, 中国医疗器械市场规模同比增长 10% 以上的年份有几个?

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

### 第五组

1.2021 年 1-11 月, 北京市工业企业实现销售产值 21468.5 亿元。其中, 实现出口交货值 2586.1 亿元, 增长 82.6%; 实现内销产值 18882.4 亿元, 增长 15.1%。

问题: 与上年同期相比, 2021 年 1-11 月, 北京市工业企业实现出口交货值同比增长量高于内销产值。(判断正误)

2.2021 年 1-10 月份, 全国房地产开发投资 124934 亿元, 同比增长 7.2%。其中: 东部地区投资 65902 亿元, 同比增长 6.8%; 中部地区投资 26194 亿元, 增长 12.1%; 西部地区投资 27963 亿元, 增长 5.0%; 东北地区投资 4874 亿元, 增长 0.8%。

问题: 2021 年 1-10 月份, 房地产开发投资同比增加最多的地区是:

- A.东部地区              B.中部地区              C.西部地区              D.东北地区



3.

表 2020 年车企汽车销量及同比增速

车企	12 月销量 (万辆)	同比增速	2020 年销量 (万辆)	同比增速
上汽集团	74.67	7.01%	560.00	-10.22%
东风集团	34.26	20.00%	286.83	-2.17%
广汽集团	20.90	12.40%	204.40	-0.90%
长安汽车	20.06	3.60%	200.37	13.98%
吉利汽车	15.42	18.57%	132.02	-3.03%
比亚迪	5.63	30.44%	42.70	-7.46%
江铃汽车	3.82	9.96%	33.10	14.15%

问题：2020 年 12 月下列车企汽车销量按照同比增量从高到低排列，正确的是：

- A. 上汽集团>比亚迪>东风集团>吉利汽车
- B. 东风集团>吉利汽车>比亚迪>上汽集团
- C. 吉利汽车>比亚迪>上汽集团>东风集团
- D. 东风集团>上汽集团>吉利汽车>比亚迪

### 三、综合提升

#### 材料

2021 年 12 月，中海地产合约销售金额为 228.3 亿元，上年同期为 202.6 亿元；合约销售面积为 397.7 万平方米，与上年同期持平。2021 年 1-12 月，中海地产累计合约销售金额达 3695.0 亿元，上年同期为 3608.4 亿元；累计合约销售面积为 1890.5 万平方米，上年同期为 1917.3 万平方米。





## 专题训练二

### 一、经典例题

#### 材料一

2020年全国棉花种植面积3169.9千公顷，比2019年下降5.1%。分地区看，新疆棉花种植面积为2501.9千公顷，比上年下降1.5%；长江流域棉区种植面积为283.8千公顷，比上年下降16.6%；黄河流域棉区种植面积为358.9千公顷，比上年下降16.3%（其中河北省种植面积占比超过一半，达到52.7%）。

2020年全国棉花产量591.0万吨，比上年增长0.4%，较建国初期1949年的44.4万吨实现了大幅增长，占全球棉花产量的24.7%。长江流域棉区棉花单位面积产量1011.1公斤/公顷，比上年下降5.0%；黄河流域棉区单位面积产量1175.0公斤/公顷，比上年增长5.1%。

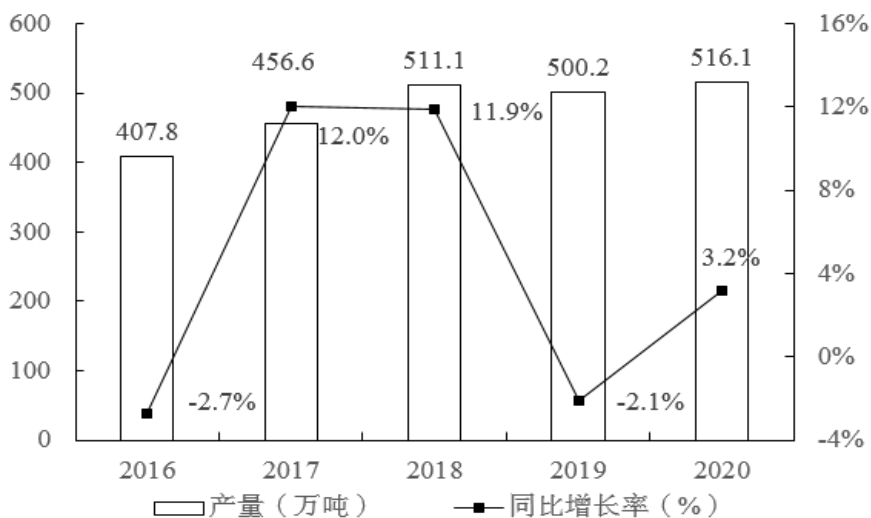


图1 2016-2020年新疆棉花产量及同比增长率

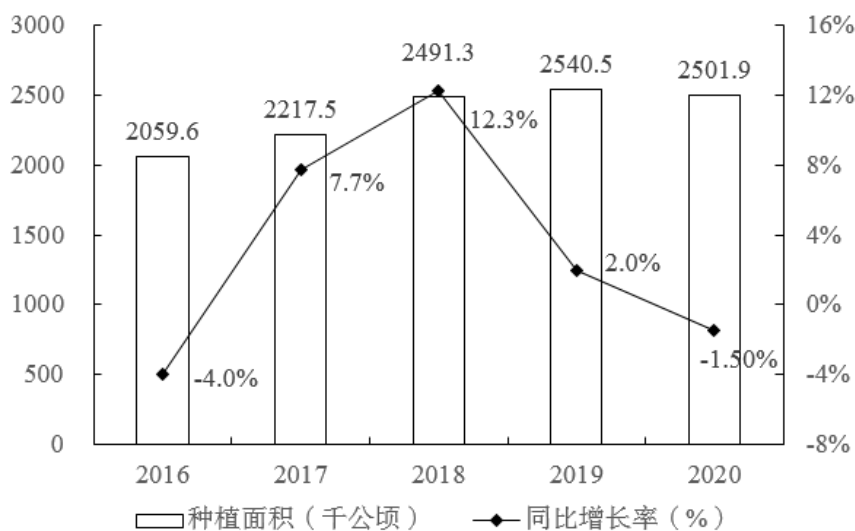


图 2 2016-2020 年新疆棉花种植面积及同比增长率

- 2020 年新疆棉花种植面积约是长江流域棉区种植面积的多少倍?  
A.2.2                      B.4.4                      C.6.6                      D.8.8
- 2020 年新疆棉花种植面积约比黄河流域棉区种植面积多多少倍?  
A.5                      B.6                      C.7                      D.8
- 2020 年全国棉花产量比 1949 年:  
A.翻了不到两番                      B.翻了三番多  
C.翻了六番多                      D.翻了超过十番
- 2020 年全球棉花产量约为多少万吨?  
A.2200                      B.2400                      C.2600                      D.2800
- 2020 年河北省棉花种植面积约为多少千公顷?  
A.108                      B.189                      C.204                      D.430
- 2017 年新疆棉花单位面积产量约为多少公斤/公顷?  
A.1510                      B.1730                      C.1910                      D.2060





## 二、强化训练

### 第一组

1.2021 年前三季度我国实现国内生产总值 (GDP) 823131.3 亿元,比上年同期增长 103442.9 亿元;分季度看,三季度实现 GDP 为 290963.8 亿元,二季度实现 GDP 为 282857.4 亿元,一季度实现 GDP 为 249310.1 亿元。

问题:2021 年第一季度我国实现 GDP 占前三季度的:

- A.30.3%                      B.35.3%                      C.39.6%                      D.44.7%

2.

表 2021 年 1-9 月全国商品房销售情况

指标	商品房销售面积 (万平方米)	商品房销售额 (亿元)
东部地区	54493	77907
中部地区	36380	27274
西部地区	34703	25756
东北地区	4756	3858

问题:2021 年 1-9 月,中部地区商品房销售单价约为多少元/平方米?

- A.6322                      B.7497                      C.8112                      D.9048

### 第二组

1.2021 年 2 月全国原保险保费收入 13230 亿元,北京、河北、江苏、浙江、广东、河南、湖北、四川原保险保费收入均超过 500 亿元。其中全国财产保险保费收入 1871 亿元,寿险保费收入 9232 亿元,意外险保费收入 193 亿元,健康险保费收入 1934 亿元。

问题:2021 年 2 月,全国原保险保费收入中寿险保费收入约比健康险多:

- A.2.5 倍                      B.3.5 倍                      C.3.8 倍                      D.4.8 倍



2.2020 年全国各级各类学校共有专任教师 1792.97 万人，比上年增加 60.94 万人，增长 3.52%。分不同教育阶段来看，2020 年学前教育幼儿园共有专任教师 291.34 万人，同比增长 5.44%；义务教育阶段的小学专任教师 643.42 万人，同比增长 2.63%，初中专任教师 386.07 万人，相比 2019 年增加 11.33 万人。

问题：2020 年，全国义务教育阶段专任教师约比学前教育幼儿园多：

- A.1.5 倍                      B.2.5 倍                      C.3.5 倍                      D.4.5 倍

### 第三组

1.

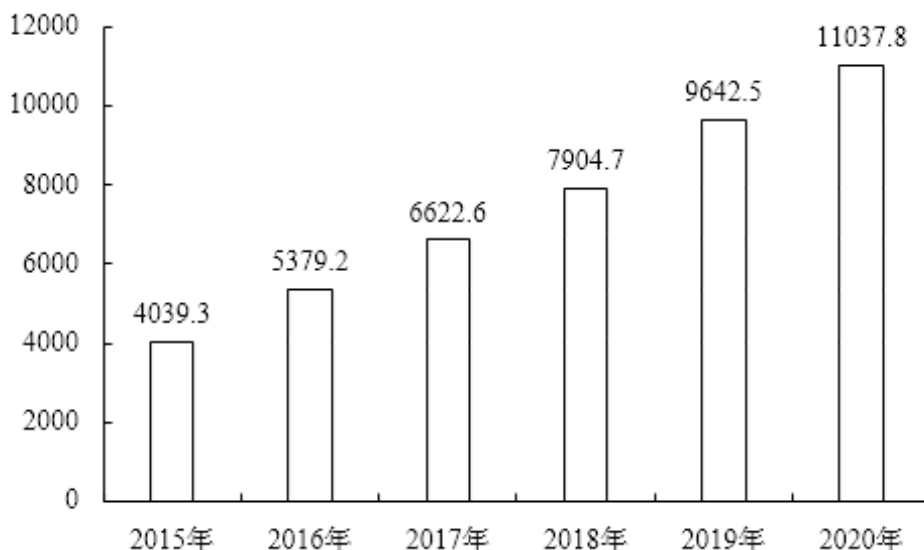


图 2015-2020 年中国邮政行业业务收入（单位：亿元）

问题：“十三五”期间，中国邮政行业业务收入之和：

- A.不到 3.8 万亿元                      B.在 3.8~4.3 万亿元之间  
C.在 4.3~4.8 万亿元之间                      D.超过 4.8 万亿元

2.

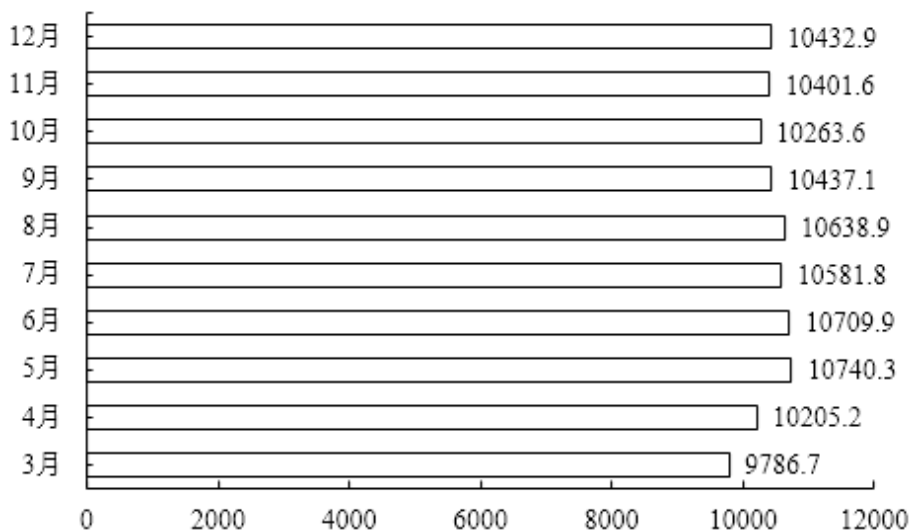


图 2019 年 3-12 月当月全国钢材产量 (单位: 万吨)

问题: 2019 年下半年, 全国钢材月均产量约为:

- A. 10350 万吨
- B. 10380 万吨
- C. 10430 万吨
- D. 10460 万吨

#### 第四组

1. 2021 年 1-11 月中国帽类出口数量为 1108424 万个, 上年同期为 881371 万个; 出口金额为 488999 万美元, 上年同期为 350639 万美元。

问题: 2021 年 1-11 月, 中国帽类出口单价同比:

- A. 上升了不到 20%
- B. 下降了不到 20%
- C. 上升了 20% 以上
- D. 下降了 20% 以上

2.

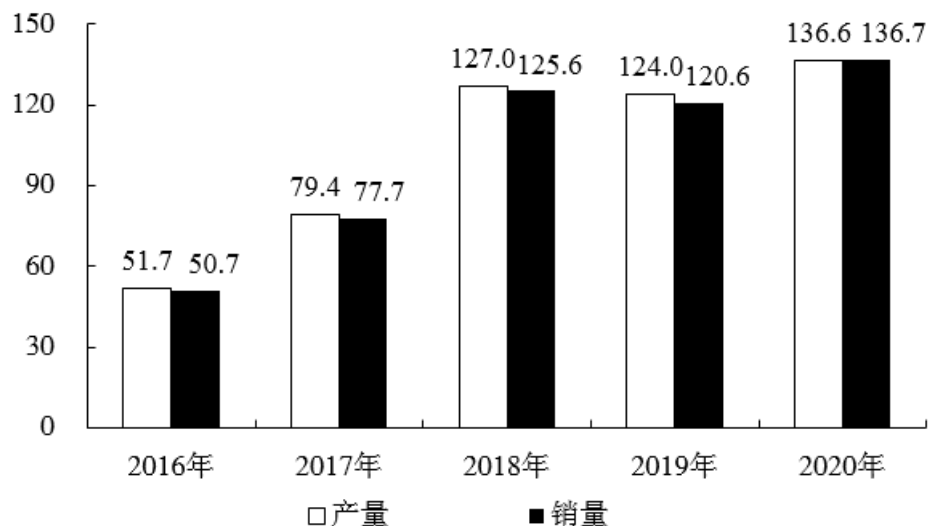


图 2016-2020 年中国新能源汽车产销情况 (单位: 万辆)

问题: 2017-2020 年, 中国新能源汽车产销率同比上升的年份有:

- A.1 个
- B.2 个
- C.3 个
- D.4 个

### 三、综合提升

#### 材料一

2020 年全国彩电市场零售额规模达 1209 亿元; 零售量规模达 4450 万台, 同比下降 9.1%。分渠道来看, 2020 年彩电零售量中, 线上市场占比 64%, 线下市场占比 36%, 线下市场占比同比下降 10.4 个百分点。

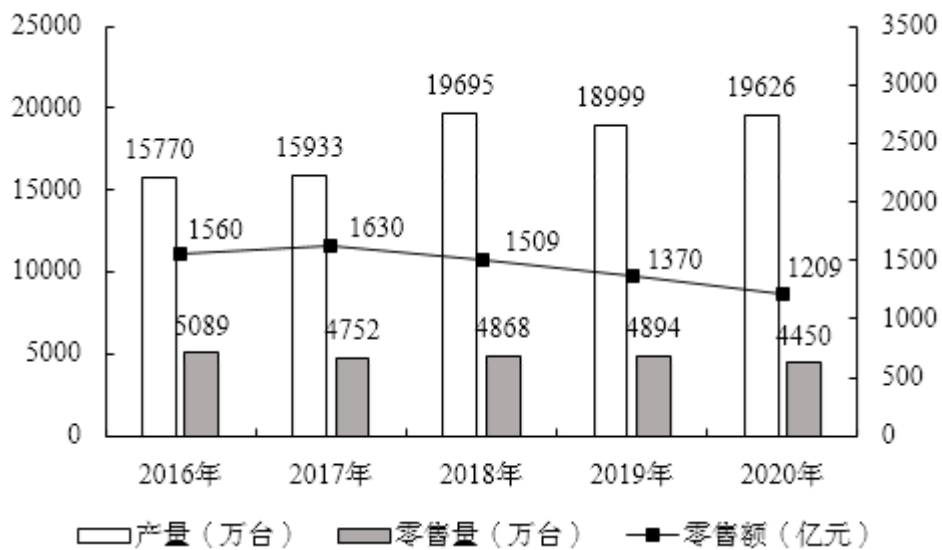


图 2016-2020 年全国彩电生产和销售情况

表 2018-2020 年全国部分省份彩电产量 (单位: 万台)

	2018 年	2019 年	2020 年
广东省	9678	10422	11233
安徽省	2289	1942	1612
山东省	1695	1581	1775
江苏省	1668	1383	796
四川省	1002	965	970

1. 2019 年江苏省彩电产量约占 2018-2020 年江苏省彩电总产量的:
- A. 28%                      B. 32%                      C. 36%                      D. 40%
2. 2016-2018 年, 全国彩电零售市场中, 平均每台彩电的零售额约为:
- A. 2200 元                      B. 2500 元                      C. 2800 元                      D. 3200 元



专业公共卫生机构 1.4 万个(疾病预防控制中心占 24.2%,卫生监督所(中心)占 19.5%),其他 0.3 万个。

截至 2020 年 3 月底,中国医疗卫生机构数达 100.9 万个,其中医院占 3.4%,基层医疗卫生机构占 94.7%,专业公共卫生机构占 1.6%,其他机构占 0.3%。医院比 2019 年同期的 3.3 万个增加了 1000 多个。其中:公立医院 1.2 万个,同比减少 0.3%;民营医院 2.2 万个,同比增加 5.8%。基层医疗卫生机构中,乡镇卫生院占 3.8%,社区卫生服务中心(站)占 3.7%,门诊部(所)占 28.1%,村卫生室占 64.4%。专业公共卫生机构中,疾病预防控制中心占 21.3%,卫生监督所(中心)占 18.7%。

2020 年末中国卫生技术人员 1066.0 万人,同比增长 5.0%。其中执业医师和执业助理医师占 38.3%,注册护士占 44.2%。

2020 年末中国医疗卫生机构床位 911 万张,其中医院占 78.3%,乡镇卫生院占 15.3%。医院中公立医院床位 515 万张,同比增长 3.5%,占医院床位数的比重同比下降,2019 年末公立医院床位数占医院床位数的比重为 72.5%。

2020 年末中国医疗卫生机构总诊疗人次 78.2 亿人次,同比减少 10.3%。2019 年末中国平均每个公立医院诊疗人次 27.4 万人次,民营医院 2.5 万人次。

1.截至 2020 年 3 月底,基层医疗卫生机构中,村卫生室占中国医疗卫生机构数的比重约为:

- A.61%                      B.63%                      C.68%                      D.70%

2.截至 2020 年 3 月底,社区卫生服务中心(站)和卫生监督所(中心)总数占基层医疗卫生机构和专业公共卫生机构总数的比重约为:

- A.2.5%                      B.3.9%                      C.12.5%                      D.22.4%

3.2019 年末中国平均每个医院诊疗人次:

- A.不足 15 万人次                      B.在 15 万~25 万人次之间  
C.在 25~35 人之间                      D.超过 35 万人次

4.2020 年末中国乡镇卫生院数量约为公立医院的:

- A.1.1 倍                      B.2.1 倍                      C.3.1 倍                      D.4.1 倍

5.2020 年末中国平均每个医疗卫生机构月均诊疗人次数约为：

- A.600 人次                  B.640 人次                  C.680 人次                  D.720 人次

6.2020 年末中国平均每个医院拥有床位约：

- A.100 张                  B.200 张                  C.300 张                  D.400 张

## 专题训练三

### 一、经典例题

#### 材料

2020年,我国城镇单位就业人员工资总额164126.9亿元,同比增长6.4%,2019年增速为9.1%。其中,我国国有城镇单位就业人员工资总额59628.1亿元,同比增长10.9%,2019年增速为5.1%。

1.2020年,我国城镇单位就业人员工资总额比2018年增长约:

- A.8%                      B.12%                      C.16%                      D.20%

2.2018年,我国国有城镇单位就业人员工资总额约为:

- A.4.8万亿元                      B.5.1万亿元  
C.5.6万亿元                      D.6.3万亿元

#### 归纳总结

(一) 隔年增长率的公式

(二) 重要解题习惯



## 二、强化训练

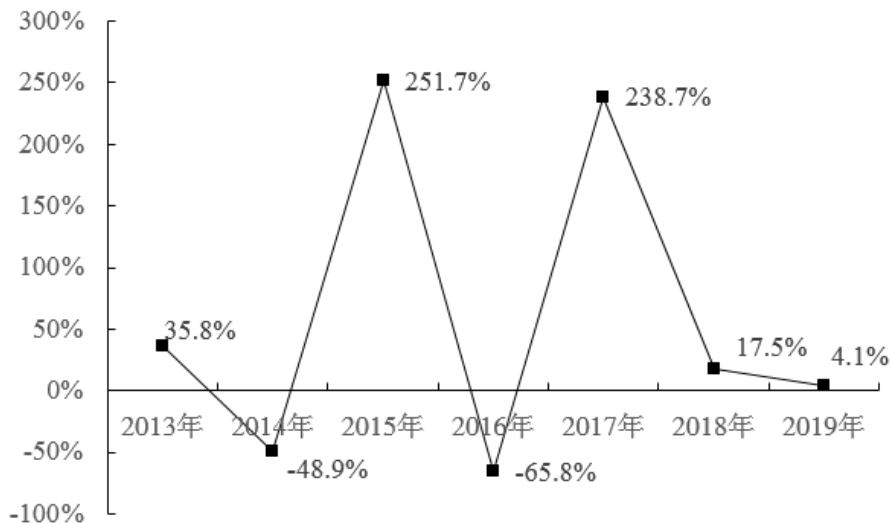


图 2013-2019 年全球海上风电新增装机容量同比增速

- 与 2017 年相比，2019 年全球海上风电新增装机容量增长了：
 

A. 不足 10%	B. 10%~20%
C. 20%~30%	D. 超过 30%
  
- 2017 年全球海上风电新增装机容量比 2015 年增长了约：
 

A. 12.3%	B. 15.8%
C. 19.3%	D. 22.8%
  
3. 若 2018 年全球海上风电新增装机容量 4989MW，则 2016 年全球海上风电新增装机容量约为：
 

A. 1250MW	B. 1450MW
C. 1660MW	D. 1860MW

### 三、综合提升

#### 材料

2021 年上半年，我国规模以上互联网和相关服务企业（简称互联网企业）完成业务收入 6951 亿元，同比增长 25.6%，上年同期为 14.1%。规模以上互联网企业投入研发费用 346.3 亿元，同比增长 13.9%，增速同比提高 3.2 个百分点。

上半年，互联网企业完成互联网接入及相关服务收入 200.7 亿元，同比增长 8.3%（上年同期下降 5.8%）；完成互联网数据服务（包括云服务、大数据服务等）收入 107.7 亿元，同比增长 23.4%，增速同比提高 9.1 个百分点。

分地区看，上半年，东部地区完成互联网业务收入 5883 亿元，同比增长 25.7%，增速较 1-5 月提高 1.6 个百分点，占全国（扣除跨地区企业）互联网业务收入的比重为 90.5%，占比同比提高 0.3 个百分点。中部地区完成互联网业务收入 179.6 亿元，同比下降 14.1%（上年同期增长 26%）。西部地区完成互联网业务收入 412.1 亿元，同比增长 47.9%，增速同比提高 35.9 个百分点，较 1-5 月提高 1.3 个百分点，高于全国平均水平 22.3 个百分点。东北地区完成互联网业务收入 24.6 亿元，同比增长 18.4%（上年同期下降 4.8%），增速较 1-5 月回落 4.7 个百分点。

1.2021 年上半年，我国互联网企业投入研发费用比 2019 年同期增长了约：

- A.20%                      B.22%                      C.24%                      D.26%

2.2021 年上半年，西部地区完成互联网业务收入约是 2019 年同期的：

- A.1.42 倍                      B.1.52 倍                      C.1.60 倍                      D.1.66 倍

3.2019 年上半年，中部地区完成互联网业务收入：

- A.不到 130 亿元                      B.在 130 亿~150 亿元之间  
C.在 150~170 亿元之间                      D.超过 170 亿元

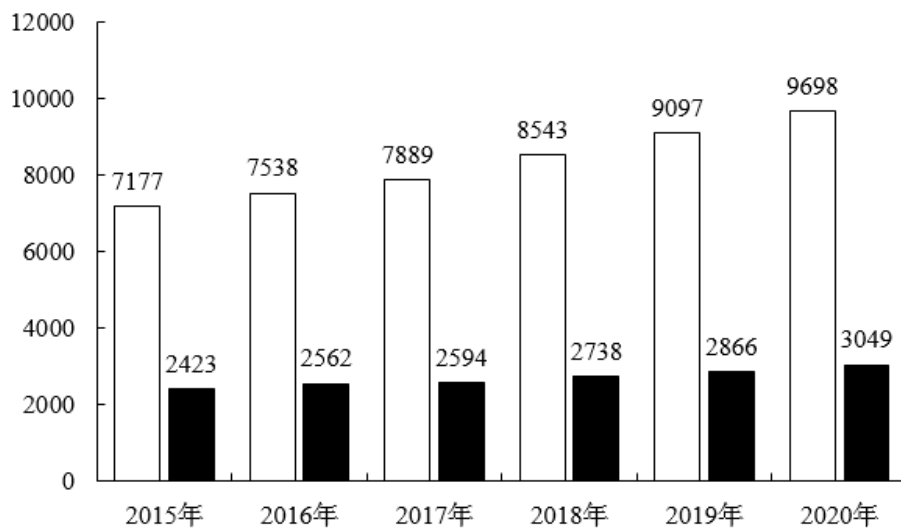
4.2021 年上半年，我国互联网企业完成互联网接入及相关服务收入比 2019 年同期约增长了：

- A.2 亿元                      B.4 亿元                      C.6 亿元                      D.8 亿元

## 专题训练四

### 一、经典例题

材料



□道路面积（百万平方米）    ■城市道路照明灯（万盏）

图 2015-2020 年我国城市道路面积以及道路照明灯数量

- 2016-2019 年，我国城市道路面积年均增长多少百万平方米？  
A.460                      B.520                      C.580                      D.640
- 2015-2020 年，我国城市道路照明灯数量平均每年增长：  
A.5%                      B.9%                      C.14%                      D.20%
- 下列指标中，年均增速最快的是：  
A.2016-2019 年城市道路面积                      B.2016-2019 年城市道路照明灯数量  
C.2017-2020 年城市道路面积                      D.2017-2020 年城市道路照明灯数量

## 归纳总结

(一) 年均增长的公式

(二) 重要解题习惯

## 二、强化训练

1.2016-2019年，西藏公路通车里程依次为82096公里、89343公里、97784公里、103951公里，公路通车里程的逐年增加，促进了旅游业和运输业的发展，西藏地区生产总值也由2016年的1173亿元增长到2019年的1698亿元。

表 2016-2019年西藏接待旅游者人数及旅游总收入

	2016年	2017年	2018年	2019年
接待旅游者(万人次)	2316	2561	3369	4012
旅游总收入(亿元)	331	379	490	559

问题：2016-2019年西藏地区，下列各指标的年均增长率最高的是：

- A.公路通车里程
- B.全区生产总值
- C.接待旅游者人数
- D.旅游总收入

2.

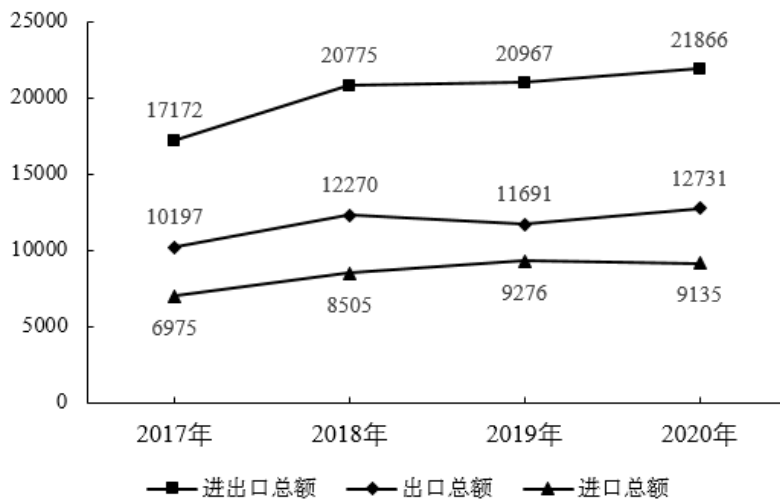


图 2017-2020 年山西省进出口总额（百万美元）

问题:关于 2017-2020 年山西省进出口总额、进口总额和出口总额年均增速的排序,下列正确的是:

- A.出口总额>进口总额>进出口总额
- B.进出口总额>进口总额>出口总额
- C.出口总额>进出口总额>进口总额
- D.进口总额>进出口总额>出口总额

### 三、综合提升

材料

表 2016-2019 年中国云计算行业市场规模（单位：亿元）

	云计算行业	公有云	私有云
2019 年	1334.5	689.3	645.2
2018 年	962.8	437.4	525.4
2017 年	691.6	264.8	426.8
2016 年	514.9	170.1	344.8

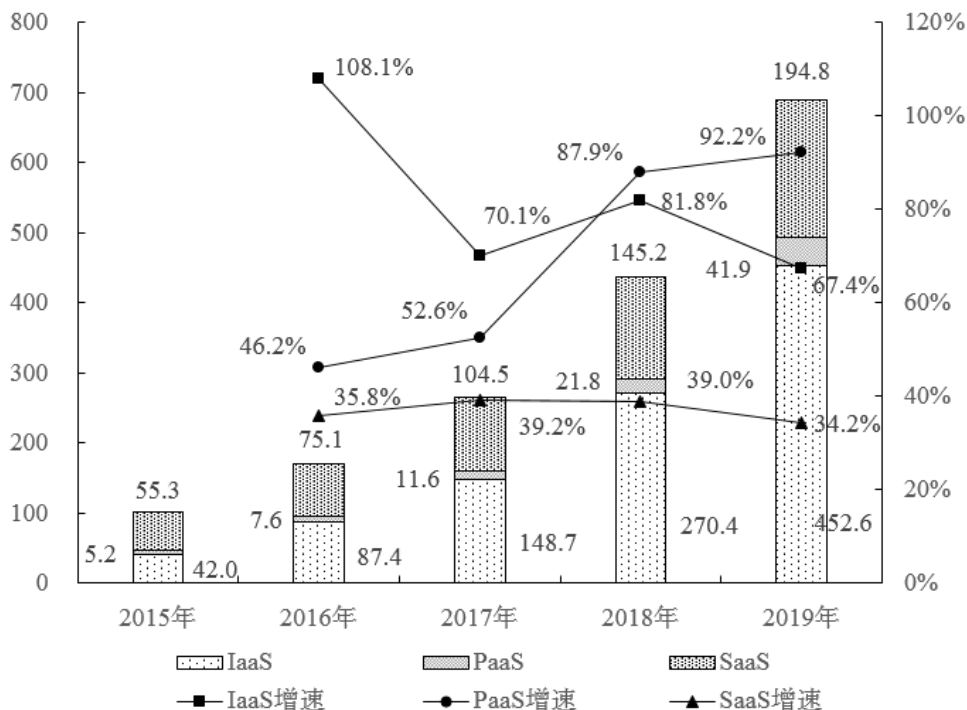


图 2015-2019 年中国公有云细分市场规规模及同比增速 (单位: 亿元, %)

1. 2016-2019 年, 中国私有云市场规模年均增长率约为:

- A. 18.1%                      B. 23.2%                      C. 28.3%                      D. 33.4%

2. 设 2015-2019 年, 中国公有云市场中 IaaS 市场规模年均增长率为  $V_I$ , PaaS 为  $V_P$ , SaaS 为  $V_S$ , 则有:

- A.  $V_I > V_P > V_S$                       B.  $V_P > V_I > V_S$   
 C.  $V_I > V_S > V_P$                       D.  $V_P > V_S > V_I$

3. 若按照 2019 年中国云计算行业市场规模同比增量测算, 中国云计算行业市场规模将在哪一年首超 3000 亿元?

- A. 2022                      B. 2023                      C. 2024                      D. 2025

4.按 2019 年中国公有云市场中 SaaS 市场规模同比增长趋势估算, 2021 年中国公有云市场中 SaaS 市场规模约为:

A.240 亿元

B.350 亿元

C.430 亿元

D.410 亿元

5.若 2019-2023 年与 2015-2019 年保持相同的年平均增速, 则 2023 年中国公有云市场中 IaaS 市场规模约为:

A.3529 亿元

B.4877 亿元

C.5447 亿元

D.5779 亿元