

# 2020-2024年国考资料分析高频必考考点梳理

2020-2024年国考每套试卷资料分析模块均为 20 题。从材料类型上看,综合材料和文字材料考频较高,每年考 1-3 篇。从具体题型上看,现期比重问题、简单加减计算问题、一般增长率问题每年均考查多题,需要重点掌握。接下来与同学们分享一下这三个题型,希望对各位同学的复习有所帮助。

### (1) 现期比重问题

考生首先需熟记公式:比重=部分 考试时材料常直接或间接给出其中两个量,求第三个量,计算根据选项截位直除。若材料中以饼状图表示比重关系,且只给出具体数量求占比时,可根据扇形角度与360°的关系估算占比情况;若选项给出四个饼状图,可根据扇形角度的大小或比例关系与材料给出的数据——对应,结合选项排除,找出最符合所有要求的选项。除了现期比重计算,也涉及现期比重的比较,其本质即为多个分数的比较。

### 【例】(2024 国考地市级 118)

【材料】2013—2022年,京津冀地区城镇累计分别新增就业 288.1万、405.5万和748.4万人。2021年,北京法人单位从业人员中,第三产业比重为84.4%,较2013年提高6.2个百分点,其中信息服务业和商务服务业占比达25.5%,较2013年提高6.2个百分点;天津和河北第三产业就业人员占比为60.5%和46.6%,较2013年提高10.9和15.1个百分点。

【题干】2013—2022 年,北京城镇累计新增就业人数约占同期京津冀地区城镇累计新增就业总人数的:

A. 30%

B. 35%

C. 20%

D. 25%

# 【答案】C

【解析】根据题干"2013—2022年·······占······",可判定本题为现期比重问题。定位文字材料可得:2013—2022年,京津冀地区城镇累计分别新增就业288.1万、405.5万和

748.4 万人。根据公式:比重 =  $\frac{部分}{整体}$  ,则题干所求比重为  $\frac{288.1}{288.1+405.5+748.4}$   $\approx \frac{288.1}{290+410+750} = \frac{288.1}{1450} \approx 20\%$  。

故正确答案为C。







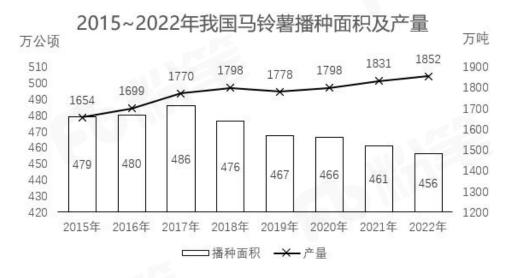
### 【提示】本题需注意整体由三部分组成。

## (2) 简单加减计算问题

多为送分题,考生做题时需要注意看清时间、主体、单位,以防陷阱。计算时可结合选项使用估算或尾数法。

【例】(2024 国考地市级 121)

# 【材料】



【题干】2016~2020年,我国马铃薯总产量在以下哪个范围内?

- A. 不到 0.9 亿吨
- B. 0. 9 亿~0. 92 亿吨之间
- C. 0. 92 亿~0. 94 亿吨之间
- D. 超过 0.94 亿吨

### 【答案】A

【解析】定位图 1 可得:  $2016^22020$  年,我国马铃薯产量分别为 1699 万吨、1770 万吨、 1798 万 吨 、 1778 万 吨 、 1798 万 吨 。 则  $2016^22020$  年 我 国 马 铃 薯 总 产 量 为 1699+1770+1798+1778+1798 < 1700+1800+1800+1800+1800=8900 万吨=0.89 亿吨,即不到 0.9 亿吨。

故正确答案为 A。

【提示】本题需注意时间要求与图形材料的时间区间不一致。

### (3) 一般增长率问题

考生需熟记两个公式:增长率=现期量-基期量和增长率= 增长量 现期量-基期量。计算除法时,通常根据选项差距大小分母截位计算。比较多个增长率大小,若只给出现期量和基期量,当两者倍







数关系明显,直接比较 $\frac{现期量}{\overline{z}}$ 的大小;当倍数关系不明显,则比较 $\frac{现期量-\overline{z}}{\overline{z}}$ 的大小。若只给出现期量和增长量,也可直接比较 $\frac{n+1}{n}$ 的大小。值得注意的是考试中增长率比较问题有时会结合折线图,需要判断增长率变化趋势,虽然看似复杂,但实际可先利用折线图,排除掉一部分错误选项,进而快速求解。

【例】(2021 国考地市级 128)

### 【材料】

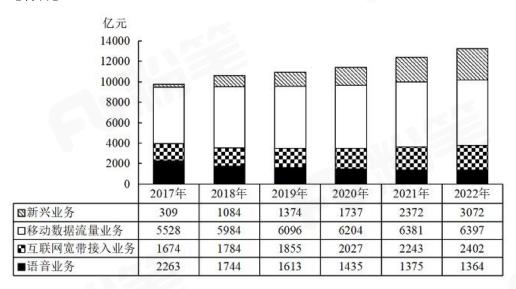


图1 2017~2022年全国主要电信业务收入

【题干】以下年份中,全国电信新兴业务收入同比增速最快的是:

- A. 2019 年
- B. 2020 年
- C. 2021 年
- D. 2022 年

## 【答案】C

【解析】根据题干"以下年份中……同比增速最快的是",可判定本题为一般增长率比较问题。定位图 1 可得: 2018~2022 年全国电信新兴业务收入分别为 1084 亿元、1374 亿元、

 $=\frac{2019^{2}}{1737}$  亿元、2372 亿元、3072 亿元。根据公式:增长率  $=\frac{2019^{2}}{4}$  ,可得  $=\frac{2019^{2}}{4}$  ,可以  $=\frac{2019^{2}}{4$ 

A 项: 2019 年, 
$$\frac{1374 - 1084}{1084} = \frac{290}{1084} = 0.2^{+}$$







比较可知,全国电信新兴业务收入同比增速最快的是2021年。

故正确答案为C。

【提示】本题由于 $\frac{\eta \eta}{\xi}$ 倍数关系不明显,均为 1 倍多,故利用公式" $\frac{\eta \eta}{\xi}$ "比较增长率大小。

总之,资料分析是考场上得分率较高的科目,每年题型变化不大,是同学们在备考中重点关注的科目,需要全面系统地学习与练习。考场上,考生们也可将资料分析放在前面做,以提高整体得分率。若遇到没有思路或计算难度大的题目,可适当蒙题或舍弃,节约时间,以最大限度争取分数。



