



资料分析

纵横题海技巧+刷题阶段

主讲：支一老师



一 浙事资料分析考情概况

(一) 考试时间：一年两次(25年4月26日/9月27日)

(二) 考试题量：15题

(三) 考试难度：中

(四) 考试特点：

(五) 考点分布

考试	时间	题号	题量	综合题 答案	考点（除去综合题外）
2024 年下半年 年统考	2024. 9. 21	76~90	15	DBB	增长率(1)；增长量(7)；现期比值(3)；两期 比重差值(1)；预期量(1)；简单计算(1)；
2024 年上半 年统考	2024. 3. 27	81~95	15	BDA	增长率(4)；基期量(2)；现期比值(6)；盐水 原理(1)；
2023 年统考	2023. 5. 21	86~100	15	BBC	增长量(4)；基期量(1)；现期比值(1)；基期 比值(1)；比重差值(2)；找数据(1)； 年均问题(1)；简单计算(2)；
2022 年统考	2022. 5. 29	56~65	10	AB	增长率(1)；基期和差(2)；比重比较(1)；预 期量(1)；基期比值(2)；两期比重差值(1)
2021 年下半 年统考	2021. 9. 25	56~65	10	DA	现期比值(4)；增长率(1)；增长量(2)；比重 作差(1)（简单，但表格对应不清）
2021 年上半 年统考	2021. 4. 24	56~65	10	BD	增长率(5)；增量(1)；比例结构(1)；贡献率 (1)（简单）
2020 年下半 年统考	2020. 10. 17	41~50	10	CD	现期比值(4)；增长率(3)；增长量(1)
2020 年上半 年统考	2020. 8. 8	41~50	10	CD	现期比值(3)；增长率(2)；增长量(1) 简单计算(1)；找数据(1)
2019 年下半 年统考	2019. 11. 9	86~100	15	BAD	现期比值(2)；增长率(2)；增长量(2) 基期量(1)；简单计算(2)；找数据(1) 两期比重差值(1)；基期比值(1)
2019 年上半 年统考	2019. 2. 23	86~100	15	DBC	现期比值(7)；增长量(2)；简单计算(1) 两期比重差值(1)；基期比值(1)



二 备考指南

①先学方法，再做题

②专项突破不可少

③直除训练+多位数加减法练习



选项差距

主讲：支一



【例1】

- A. 340.2 B. 353.9
C. 366.5 D. 393.2

【例2】

- A. 16351万人 B. 20652万人
C. 22287万人 D. 23922万人

【例3】

- A. 13.8万人次 B. 23.8万人次
C. 33.8万人次 D. 43.8万人次



【例4】

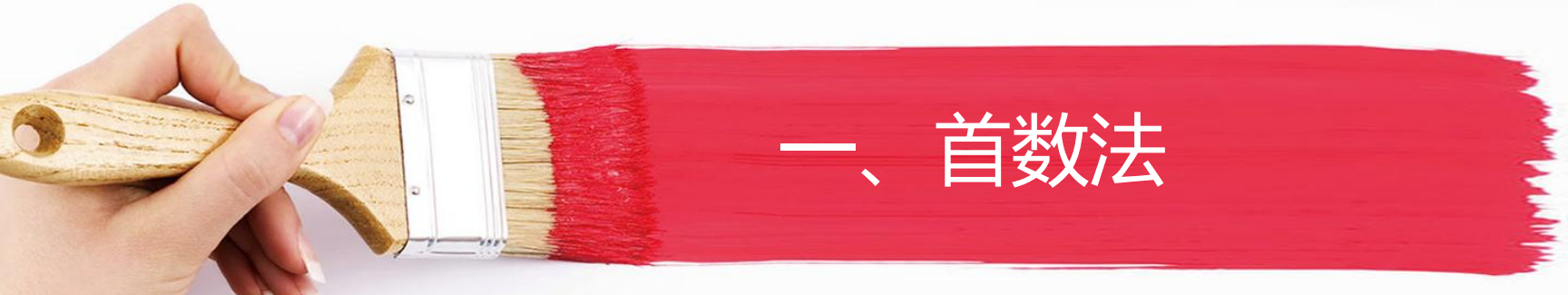
- A. 2万多
- B. 3万多
- C. 1万多
- D. 不到1万

【例5】

- A. 1.1
- B. 1.2
- C. 1.3
- D. 1.4

【例6】

- A. 3.15%
- B. 6.51%
- C. 9.66%
- D. 13.54%



一、首数法

主讲：支一



1. 概念

通过“直接相除”的方式得到首位(第一位或首两位)不一致的结果，从而快速得出正确答案的方法。

2. 适用环境



【例 1】 $\frac{1687}{3945} \approx (\quad)$

A. 38.5%

B. 42.8%

C. 50.1%

D. 63.4%

【例 3】 $\frac{8944.2}{47.1\%} \approx (\quad)$

A. 15080

B. 17060

C. 18990

D. 20904

【例 2】 $\frac{28406}{70212} \approx (\quad)$

A. 59.5%

B. 40.5%

C. 38.5%

D. 61.5%

【例 4】 $\frac{32.64}{7.8148} \approx (\quad)$

A. 2

B. 4

C. 6

D. 8



【例 5】 $\frac{3837.34}{46} \approx$ ()

A. 83.4

B. 79.5

C. 74.3

D. 68.9

【例 7】 $\frac{8500.2}{34821.1} \approx$ ()

A. 24.4%

B. 25.7%

C. 26.1%

D. 28.3%

【例 6】 $\frac{420.6}{1+31.5\%} \approx$ ()

A. 301.1

B. 319.8

C. 341.8

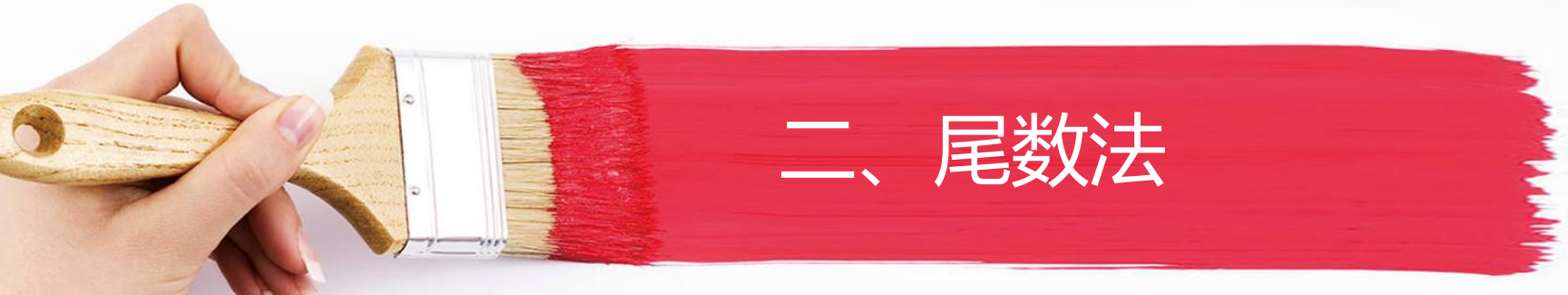
D. 357.6



【例8】2021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。

2021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



二、尾数法

主讲：支一



1. 概念

选项末位（末一位或末两位）数字不同，用参与运算的末 n 位数字计算。

2. 适用环境



【例1】 $30.74\% - 11.64\% = (\quad)$

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

【例2】 $4567 + 3922 + 9001 + 4039 + 10234 = (\quad)$

- A. 31670 B. 30865
C. 31763 D. 31736

【例3】 $242.2 + 89 + 33.1 + 65.3 = (\quad)$

- A. 429.6 B. 438.6
C. 301.7 D. 428.5



【例4】 $3253.2 - 456.7 - 567.1 - 337.5 = (\quad)$

A. 1688.7 B. 1789.1

C. 1891.9 D. 1924.5

【例5】 $12345 - 6789 - 765 - 432 - 111 = (\quad)$

A. 4248 B. 4322

C. 4467 D. 4541

【例6】 $1430 + 1669 - 781 - 669 = (\quad)$

A. 1649 B. 1661

C. 1745 D. 1782



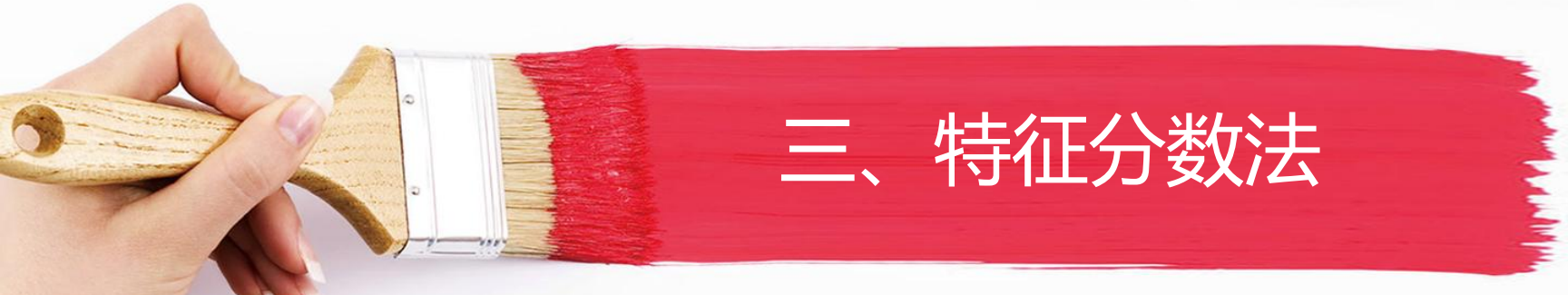
【例7】 $23456+4568+25879+45432=(\quad)$

- A. 98975 B. 99335
C. 99645 D. 99655

【例8】经初步核算，2022年上半年我国国内生产总值同比增长7.1%，比一季度加快1.0个百分点。其中，第一产业增加值12025亿元，增长3.8%，第二产业增加值70070亿元，增长6.6%，第三产业增加值57767亿元，增长8.3%。

2022年上半年，我国国内生产总值为（ ）

- A. 139862亿元 B. 147953亿元 C. 148632亿元 D. 151429亿元



三、特征分数法

主讲：支一



1. 概念

2. 适用环境



温馨补充：特征分数表

	2	3	4	5	6	7	8	9
1	$\frac{1}{2} =$ 0.5	$\frac{1}{3} \approx$ 0.333	$\frac{1}{4} =$ 0.25	$\frac{1}{5} =$ 0.2	$\frac{1}{6} \approx$ 0.167	$\frac{1}{7} \approx$ 0.143	$\frac{1}{8} =$ 0.125	$\frac{1}{9} \approx$ 0.111
2		$\frac{2}{3} \approx$ 0.667	$\frac{2}{4} =$ 0.5	$\frac{2}{5} =$ 0.4	$\frac{2}{6} \approx$ 0.333	$\frac{2}{7} \approx$ 0.286	$\frac{2}{8} =$ 0.25	$\frac{2}{9} \approx$ 0.222
3			$\frac{3}{4} =$ 0.75	$\frac{3}{5} =$ 0.6	$\frac{3}{6} =$ 0.5	$\frac{3}{7} \approx$ 0.429	$\frac{3}{8} =$ 0.375	$\frac{3}{9} \approx$ 0.333
4				$\frac{4}{5} =$ 0.8	$\frac{4}{6} \approx$ 0.667	$\frac{4}{7} \approx$ 0.571	$\frac{4}{8} =$ 0.5	$\frac{4}{9} \approx$ 0.444
5					$\frac{5}{6} \approx$ 0.833	$\frac{5}{7} \approx$ 0.714	$\frac{5}{8} =$ 0.625	$\frac{5}{9} \approx$ 0.556
6						$\frac{6}{7} \approx$ 0.857	$\frac{6}{8} =$ 0.75	$\frac{6}{9} \approx$ 0.667
7							$\frac{7}{8} =$ 0.875	$\frac{7}{9} \approx$ 0.778
8								$\frac{8}{9} \approx$ 0.889



【例 1】 $4124 \times \frac{33.3\%}{1 + 33.3\%} \approx (\quad)$

A. 830

B. 930

C. 1030

D. 1130

【例 2】 $8183 \times \frac{14.3\%}{1 + 14.3\%} \approx (\quad)$

A. 1132

B. 1093

C. 1052

D. 1024

【例 3】 $25.7 \times \frac{66.7\%}{1 + 66.7\%} \approx (\quad)$

A. 9.6

B. 10.3

C. 13.2

D. 14.5



【例 4】 $-2022 \times \frac{11.1\%}{1-11.1\%} \approx$ ()

A. -202.2

B. -235.1

C. -252.4

D. -278.9

【例 5】 $-2013 \times \frac{33.3\%}{1-33.3\%} \approx \approx$ ()

A. -521

B. -503

C. -1005

D. -1042

【例 6】 $-59 \times \frac{37.5\%}{1-37.5\%} \approx$ ()

A. -16

B. -24

C. -35

D. -48



四、化除为乘法

主讲：支一



1. 概念

2. 适用环境



【例 1】 $\frac{12445}{1+12.8\%} \approx$ ()

A. 9781

B. 10112

C. 11033

D. 12205

【例 3】 $\frac{1427.8}{127.4} \approx$ ()

A. 14.2

B. 13.5

C. 12.9

D. 11.2

【例 2】 $\frac{54110}{1+46.1\%} \approx$ ()

A. 35414

B. 37036

C. 38992

D. 39576

【例 4】 $\frac{78}{11200} - \frac{6}{1407} \approx$ ()

A. 0.51%

B. 0.27%

C. 5.1%

D. 2.7%



【例 5】 $\frac{3657}{1+3\%} \approx (\quad)$

A. 3607

B. 3550

C. 3501

D. 3467

【例 6】 $\frac{15033}{1-2.1\%} \approx (\quad)$

A. 15355

B. 15897

C. 16118

D. 16994

【例 7】 $786 - \frac{786.2}{1+67.2\%} \approx (\quad)$

A. 316

B. 354

C. 368

D. 412



【例8】2021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1.8%。

2020年1~10月，全国汽车商品累计进口额约为（ ）。

- A. 616亿美元 B. 634亿美元 C. 653亿美元 D. 1280亿元



五、直除法

主讲：支一



1. 概念

2. 适用环境



$$563 \div 247 \approx$$

$$363 \div 313 \approx$$

$$163 \div 149 \approx$$

$$848 \div 690 \approx$$

$$428 \div 728 \approx$$

$$886 \div 263 \approx$$

$$673 \div 607 \approx$$

$$810 \div 316 \approx$$

$$350 \div 580 \approx$$

$$314 \div 420 \approx$$

$$228 \div 437 \approx$$

$$301 \div 128 \approx$$

$$954 \div 893 \approx$$

$$230 \div 930 \approx$$

$$352 \div 272 \approx$$

$$209 \div 665 \approx$$

$$833 \div 635 \approx$$

$$198 \div 624 \approx$$

$$314 \div 385 \approx$$

$$710 \div 148 \approx$$

$$730 \div 163 \approx$$

$$611 \div 256 \approx$$

$$875 \div 264 \approx$$

$$514 \div 187 \approx$$

$$968 \div 933 \approx$$

$$893 \div 676 \approx$$

$$897 \div 607 \approx$$

$$158 \div 538 \approx$$

$$866 \div 992 \approx$$

$$626 \div 115 \approx$$

注：保留到小数点后两位，不涉及四舍五入，不涉及进位。做题时间：15-16 分钟。

让学习更快乐 | 让考试更简单



$$563 \div 247 \approx 2.27$$

$$363 \div 313 \approx 1.15$$

$$163 \div 149 \approx 1.09$$

$$848 \div 690 \approx 1.22$$

$$428 \div 728 \approx 0.58$$

$$886 \div 263 \approx 3.36$$

$$673 \div 607 \approx 1.10$$

$$810 \div 316 \approx 2.56$$

$$350 \div 580 \approx 0.60$$

$$314 \div 420 \approx 0.74$$

$$228 \div 437 \approx 0.52$$

$$301 \div 128 \approx 2.35$$

$$954 \div 893 \approx 1.06$$

$$230 \div 930 \approx 0.24$$

$$352 \div 272 \approx 1.29$$

$$209 \div 665 \approx 0.31$$

$$833 \div 635 \approx 1.31$$

$$198 \div 624 \approx 0.31$$

$$314 \div 385 \approx 0.81$$

$$710 \div 148 \approx 4.79$$

$$730 \div 163 \approx 4.47$$

$$611 \div 256 \approx 2.38$$

$$875 \div 264 \approx 3.31$$

$$514 \div 187 \approx 2.74$$

$$968 \div 933 \approx 1.03$$

$$893 \div 676 \approx 1.32$$

$$897 \div 607 \approx 1.47$$

$$158 \div 538 \approx 0.29$$

$$866 \div 992 \approx 0.87$$

$$626 \div 115 \approx 5.44$$

让学习更快乐 | 让考试更简单



拓展练习

$$403 \div 323 \approx$$

$$876 \div 243 \approx$$

$$940 \div 298 \approx$$

$$610 \div 264 \approx$$

$$399 \div 332 \approx$$

$$921 \div 111 \approx$$

$$840 \div 154 \approx$$

$$710 \div 571 \approx$$

$$404 \div 557 \approx$$

$$243 \div 805 \approx$$

$$100 \div 258 \approx$$

$$786 \div 662 \approx$$

$$102 \div 145 \approx$$

$$564 \div 501 \approx$$

$$674 \div 179 \approx$$

$$921 \div 769 \approx$$

$$622 \div 274 \approx$$

$$917 \div 815 \approx$$

$$512 \div 378 \approx$$

$$722 \div 840 \approx$$

$$127 \div 179 \approx$$

$$667 \div 576 \approx$$

$$393 \div 167 \approx$$

$$407 \div 412 \approx$$

$$120 \div 725 \approx$$

$$297 \div 884 \approx$$

$$122 \div 170 \approx$$

$$555 \div 283 \approx$$

$$120 \div 758 \approx$$

$$666 \div 542 \approx$$

注：保留到小数点后两位，不涉及四舍五入，不涉及进位。做题时间：15-16分钟。



$$403 \div 323 \approx 1.24$$

$$876 \div 243 \approx 3.60$$

$$940 \div 298 \approx 3.15$$

$$610 \div 264 \approx 2.31$$

$$399 \div 332 \approx 1.20$$

$$921 \div 111 \approx 8.29$$

$$840 \div 154 \approx 5.45$$

$$710 \div 571 \approx 1.24$$

$$404 \div 557 \approx 0.72$$

$$243 \div 805 \approx 0.30$$

$$100 \div 258 \approx 0.38$$

$$786 \div 662 \approx 1.18$$

$$102 \div 145 \approx 0.70$$

$$564 \div 501 \approx 1.12$$

$$674 \div 179 \approx 3.76$$

$$921 \div 769 \approx 1.19$$

$$622 \div 274 \approx 2.27$$

$$917 \div 815 \approx 1.12$$

$$512 \div 378 \approx 1.35$$

$$722 \div 840 \approx 0.85$$

$$127 \div 179 \approx 0.70$$

$$667 \div 576 \approx 1.15$$

$$393 \div 167 \approx 2.35$$

$$407 \div 412 \approx 0.98$$

$$120 \div 725 \approx 0.16$$

$$297 \div 884 \approx 0.33$$

$$122 \div 170 \approx 0.71$$

$$555 \div 283 \approx 1.96$$

$$120 \div 758 \approx 0.15$$

$$666 \div 542 \approx 1.22$$



拓展：差分法

主讲：支一



1. 概念

2. 适用环境

3. 操作



【例 1】 $\frac{7}{4}$ () $\frac{9}{5}$

【例 2】 $\frac{486}{563}$ () $\frac{488}{567}$

【例 3】 $\frac{9871}{7746}$ () $\frac{9875}{7748}$



$$\text{【例 4】} \frac{3.17}{11.07} \quad (\quad) \quad \frac{3.25}{11.13}$$

$$\text{【例 5】} \frac{2.07}{1.01} \quad (\quad) \quad \frac{2.26}{1.05}$$

$$\text{【例 6】} \frac{47}{37} \quad (\quad) \quad \frac{143}{113}$$



其余：纵横比较法、拆分法、差分法、首数法



选项间距	2
第一节 首数法	3
第二节 尾数法	5
第三节 特征分数法	7
第四节 化除为乘法	9
第五节 直除法	11
第六节 平衡误差法	15
第七节 纵横比较法	17
第八节 拆分法	19
第九节 差分法	21



想上岸，来32学苑



选择看得见的进步

让学习更快乐 让考试更简单