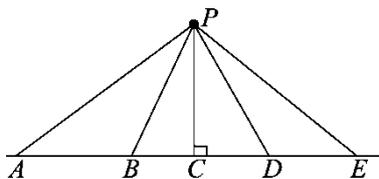




四年级第一学期数学期末测试卷

一、我会填空。(每空 1 分, 共 22 分)

1. 一个数的最高位是百亿位, 这是个()位数; 一个八位数, 它的最高位是()位, 与它左右相邻的数位分别是()位和()位。
 2. 由 40 个亿、40 个万和 4 个十组成的数写作(), 读作(), 省略亿位后面的尾数约是()。
 3. $\angle 1 + \text{直角} + 35^\circ = \text{平角}$, 则 $\angle 1 = ()$ 。
 4. 260×55 积的末尾有()个 0, 积是()位数。
 5. $860 \div 75$ 的商是()位数, $458 \div 56$ 的商的最高位是()位。
 6. 在 \bigcirc 里填上“ $>$ ”“ $<$ ”或“ $=$ ”。
- | | |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| $208808 \bigcirc 99999$ | $180 \div 12 \bigcirc 180 \div 15$ |
| $49 \times 101 \bigcirc 5000$ | $48 \times 48 \bigcirc 96 \times 24$ |
7. 下图中, 从点 P 引出的几条线段中, 最短的一条线段是()。



8. 根据 $15 \times 17 = 255$ 填出各题的结果。
- | | |
|----------------------|-----------------------|
| $15 \times 34 = ()$ | $150 \times 17 = ()$ |
|----------------------|-----------------------|
9. “水立方”的占地面积约为 6(), 占地面积排我国第三位的内蒙古自治区的面积约为 110 万()。
 10. 小明完成下面三件家务: 扫地 8 分钟、烧水 10 分钟、沏茶 1 分





钟。至少要用()分钟。

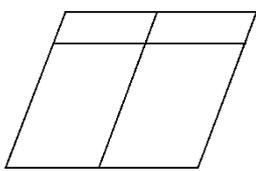
二、辨一辨。(对的画“√”, 错的画“×”)(每题 1 分, 共 5 分)

1. 一个五位数四舍五入后约等于 5 万, 这个数最大是 4999。 ()

2. 两条直线的位置关系, 要么是相交关系, 要么是平行关系。 ()

3. $48 \div 39$ 的商一定是两位数。 ()

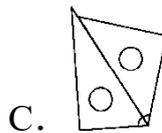
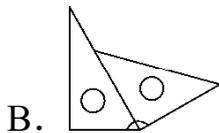
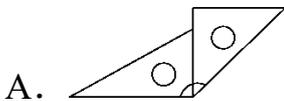
4. $1700 \div 400 = 4 \dots 1$ 。 ()



5. 图中共有 4 个平行四边形。 ()

三、我会选择。(把正确答案的字母填在括号里)(每题 2 分, 共 10 分)

1. 下面是用一副三角尺拼的角, ()拼出的角是 150° 。



2. 一个数精确到万位是 30 万, 这个数可能是()。

A. 294999 B. 295789 C. 305998

3. 与 $560 \div 35$ 的得数不相等的算式是()。

A. $(560 \div 5) \div (35 \div 5)$ B. $560 \div 7 \div 5$ C. $(560 \times 7) \div (35 \div 7)$

4. 四年级举行 100 米赛跑, (1)班的 3 位选手的成绩分别是 A: 16 秒, B: 19 秒, C: 21 秒。(2)班的 3 位选手的成绩分别是甲: 15 秒, 乙: 20 秒, 丙: 23 秒。(1)班选手比赛顺序是 $A \rightarrow B \rightarrow C$, 如果采取三局两胜制, (2)班可选择()的比赛顺序才能获胜。

A. 甲 \rightarrow 乙 \rightarrow 丙 B. 乙 \rightarrow 丙 \rightarrow 甲 C. 丙 \rightarrow 甲 \rightarrow 乙

5. 两个完全一样的梯形不可能拼成一个()。





A. 平行四边形

B. 梯形

C. 三角形

四、我会计算。(1 题 8 分, 2 题 12 分, 共 20 分)

1. 口算或估算。

$8 \times 90 =$

$76 \div 38 =$

$540 \div 6 =$

$400 \div 80 =$

$910 \div 70 =$

$105 \times 40 =$

$722 \div 60 \approx$

$98 \times 31 \approx$

2. 用竖式计算。

$125 \times 43 =$

$750 \times 44 =$

$409 \times 28 =$

$410 \div 54 =$

$702 \div 13 =$

$6500 \div 120 =$

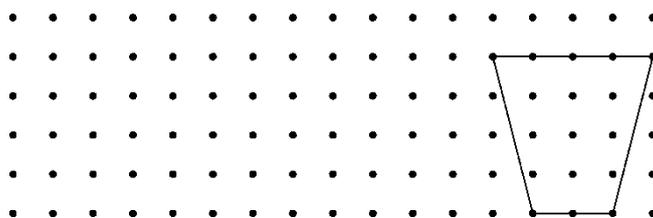
五、我会动手操作。(每题 4 分, 共 8 分)

1. 以给出的线段 AB 为一条边, 画一个正方形。





2. 在下面的点子图上画一个和右边大小、形状相同的梯形，再在里面画一条线段，分出一个平行四边形。



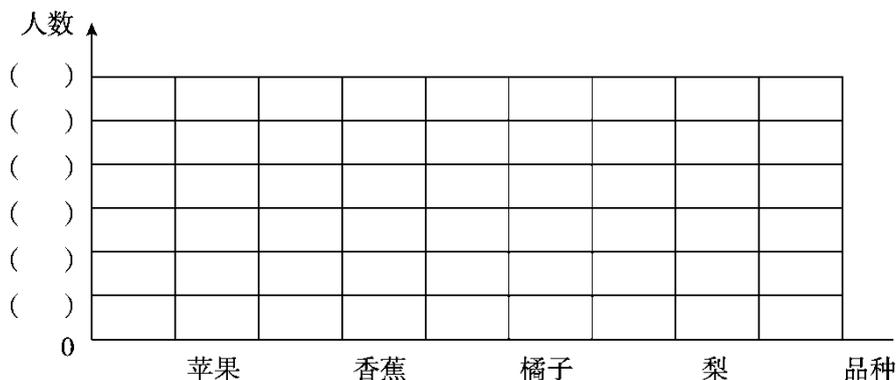
六、我会统计。(每题 5 分，共 10 分)

四(3)班同学最喜欢吃的水果情况统计表

品种	苹果	香蕉	橘子	梨
人数	15	9	12	7

1. 根据上表中的数据完成条形统计图。

四(3)班同学最喜欢吃的水果情况统计图



2. 根据上图回答问题。

(1)图中每一格代表()人。

(2)四(3)班一共有多少名同学?

(3)元旦晚会时，四(3)班准备购买一些水果，请你为购买水果的同





学提出合理的建议。

七、我会解决问题。(每题 5 分，共 25 分)

1. 幸福小区开展节约用水活动，前 3 个月共节约用水 435 吨。照这样计算，幸福小区一年能节约用水多少吨？

2. 学校拿 4000 元为同学们买书包和足球。

(1)买了 105 个书包，还剩多少钱？



20 元

(2)剩下的钱如果买 12 个足球还差 80 元，那么每个足球多少钱？

3. 学校长方形科技种植园的长不变，宽增加到 24 米后，面积就是 960 平方米。原来科技种植园的长是多少？原来科技种植园的面积是

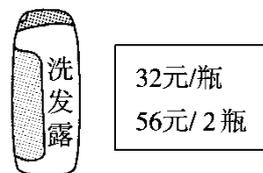




多少平方米？



4. 理发店李师傅带了 200 元买洗发露，最多可以买多少瓶洗发露？



5. 徐师傅要给学校做 700 套课桌椅，已经做好了 220 套，剩下的需 16 天完成，平均每天做多少套？





答案

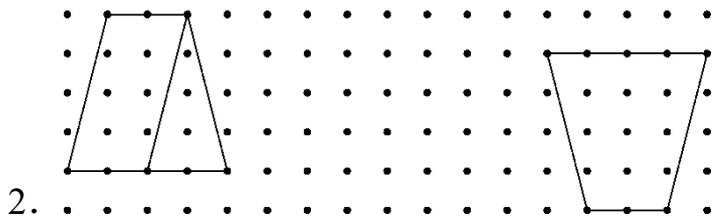
- 一、1. 十一 千万 亿 百万
2. 4000400040 四十亿零四十万零四十 40 亿
3. 55° 4. 2 五 5. 两 个
6. $>$ $>$ $<$ $=$ 7. PC 8. 510 2550
9. 公顷 平方千米 10. 11

- 二、1. \times [点拨]这个数最大是 54999。
2. \times [点拨]没有强调在同一平面内。
3. $\sqrt{\quad}$ 4. \times 5. \times

- 三、1. B 2. B 3. C 4. C 5. C

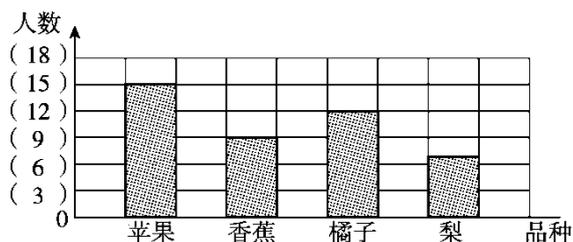
- 四、1. 720 2 90 5 13 4200 12 3000
2. 5375 33000 11452 7.....32 54 54.....20

- 五、1. 略。



[点拨]本题画法不唯一。

- 六、1. 四(3)班同学最喜欢吃的水果情况统计图



2. (1)3





$$(2) 15 + 9 + 12 + 7 = 43(\text{名})$$

答: 四(3)班一共有 43 名同学。

(3) 建议多买苹果和橘子。(答案不唯一, 合理即可)

七、1. $435 \times (12 \div 3) = 1740(\text{吨})$

答: 幸福小区一年能节约用水 1740 吨。

2. (1) $105 \times 20 = 2100(\text{元})$

$$4000 - 2100 = 1900(\text{元})$$

答: 还剩 1900 元钱。

$$(2) (1900 + 80) \div 12 = 165(\text{元})$$

答: 每个足球 165 元钱。

3. $960 \div 24 = 40(\text{米})$ $40 \times 8 = 320(\text{平方米})$

答: 原来科技种植园的长是 40 米, 原来科技种植园的面积是 320 平方米。

4. $200 \div 56 = 3(\text{组}) \dots \dots 32(\text{元})$

$$32 \div 32 = 1(\text{瓶}) \quad 3 \times 2 + 1 = 7(\text{瓶})$$

答: 最多可以买 7 瓶洗发露。

5. $(700 - 220) \div 16 = 30(\text{套})$

答: 平均每天做 30 套。

