

镇雄县 2023 年春季学期学业水平质量监测 四年级 数学试卷

(全卷六个大题,共4页;满分100分,考试用时120分钟)

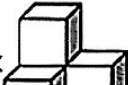
注意事项:

1. 本卷为试题卷,考生必须在答题卡上解题作答,答案书写在答题卡相应位置上,在试题卷、草稿纸上作答无效。
2. 考试结束后,请将试题卷和答题卡一并交回。

一、填空题。(每空1分,共18分)

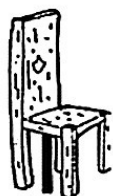
1. 由3个一,4个百分之一,5个千分之一组成的数是(),读作(),“5”的左边一位是()位。
2. 5.02米=()厘米 6.05千克=()千克()克
3. 3.25扩大到它的100倍是(),所得的数再缩小到它的 $\frac{1}{10}$ 是()。
4. 在括号里填上“>”“<”或“=”。
①6.14 6.41 ②3.413 3.42
③4.3千克 430克 ④780厘米 7.80米
5. 光每秒传播299792千米,约是()万千米(保留一位小数);把548000000改写成用“亿”作单位的数是()亿。
6. 一个等腰三角形的顶角是 100° ,那么它的一个底角是()度。
7. 小明计算 $37 \times (98+2)$ 时算成了 $37 \times 98+2$,与正确答案相差()。
8. 计算 $\div 27$ 时,小强商6,还余着60,他应把商改成()。
9. 冰淇淋每个5元,雪糕每个4元,一共买了6个,共花了25元,其中冰淇淋买了()个。

二、判断题。(对的涂“√”,错的涂“×”。每题1分,共5分)

1. $(12+4) \times 5 = 60 + 5 \times 4$ 。 ()
2. 0.58和0.580的大小相等,计数单位也相同。 ()
3. 钝角三角形的两个锐角的和小于或等于 90° 。 ()
4. 0.9米的绳子和9分米的彩带长度是相等的。 ()
5. 小红观察  时,她从前面、左面、右面看到的形状是一样的。 ()

三、选择题。(在正确答案的选项上填涂。每题2分,共10分)

1. 下面修凳子的方法中,最稳固的是()。



A



B



C

2. 一个三位小数保留两位小数后是9.86,原来的三位小数最小的是()。

A. 9.855

B. 9.864

C. 9.865

3. 已知 $\triangle + \bigcirc = \star$,下面算式正确的是()。

A. $\star + \bigcirc = \triangle$

B. $\triangle - \bigcirc = \star$

C. $\star - \bigcirc = \triangle$

4. ()扩大到它的1000倍是23。

A. 23

B. 2.3

C. 0.023

5. 现在有2根小棒分别长8cm、3cm,与下面()厘米的小棒可以围成一个三角形。

A. 6

B. 5

C. 4

四、计算题。(共33分)

1. 直接写出得数。(每题1分,共8分)

1. $2+0.6=$

3. $8-2.6=$

0. $39+0.01=$

0. $96-0.33=$

5- $2.9=$

2. $4+3=$

7. $8-2.8=$

16. $8+5.47=$

2. 列竖式计算。(带※的要验算,每题3分,验算每题1分,共10分)

6. $35+2.4=$

100- $67.5=$

※ $2.84+5.96=$

3. 脱式计算。(每题3分,共9分)

$35+56\div8\times4$

$109+102\div(52-46)$

$6000\div[80-(60-10)]$

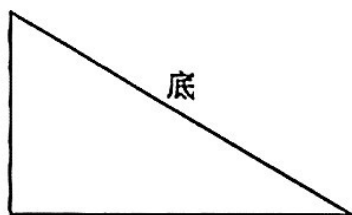
4. 用简便方法计算下面各题。(每题3分,共6分)

101×36

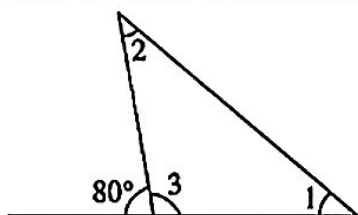
$125\times32\times25$

五、实践与操作。(共 11 分)

1. 画出图中直角三角形底边上的高。(3 分)



2. 计算下面图形中未知角的度数。(2 分)



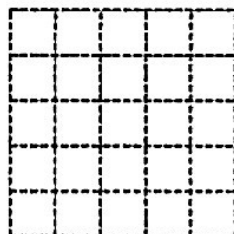
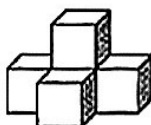
$$\angle 1 = 40^\circ$$

$$\angle 2 = (\quad)^\circ$$

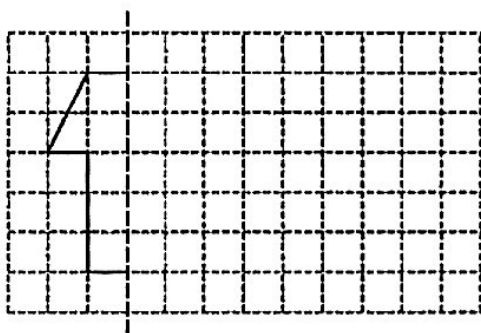
$$\angle 3 = (\quad)^\circ$$

3. (6 分)

- (1) 在下面的方格图中画出下面图形从左边看看到的形状。(2 分)



- (2) 先根据对称轴补全这个轴对称图形，再画出这个轴对称图形向右平移 6 格后的图形。(4 分)



六、解决问题。(共 23 分)

- 修路队修一条公路，第一天修了 3.4 千米，第二天修了 1.6 千米，两天共修了多少千米？第二天比第一天少修多少千米？(4 分)
- 某商店每支圆珠笔的单价是 4 元，促销活动买五赠一，陈老师要买 30 支圆珠笔，要花多少钱？(4 分)

3. 3 位老师带领 50 名学生去参观博物馆，可以怎样购票？（5 分）

散票

团体票

成人：10元/人
学生：5元/人

10人以上（含10人）
6元/人

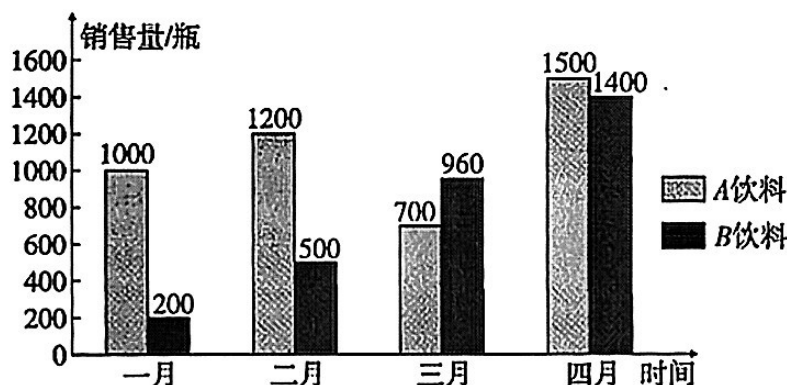
- （1）下面是四位同学的购票方案所列的算式，哪些同学的列式是正确的？请在相应名字后面的

里打“√”。（3 分）

小丽 <input type="checkbox"/>	小辰 <input type="checkbox"/>	小轩 <input type="checkbox"/>	小桃 <input type="checkbox"/>
$3 \times 10 + 50 \times 5$	$(50 + 3) \times 6$	$(3 + 7) \times 6 + 43 \times 5$	$(50 + 3) \times 5$

- （2）请你从上面列式正确的同学中，选择一位同学的购票方案，谈谈你选择该种购票方案的理由。（2 分）

4. 下面是好又多超市一月至四月 A、B 两种饮料的销售量统计图，请根据统计图回答下面的问题。（6 分）



- （1）二月（ ）种饮料销量差些，B 种饮料（ ）月销量最好。（2 分）
 （2）（ ）月时这两种饮料的销售总数最多，是（ ）瓶。（2 分）
 （3）A、B 两种饮料中，有一种是新上市的饮料，你认为是哪一种饮料？请说明理由。（2 分）

5. 小东今年上二年级，他闲暇时间经常帮隔壁的王奶奶卖菜。但他还不会算账，王奶奶就作出了一个价目表（如下表）：

重量/千克	1	2	3	4	5	6	7	8	9
总价/元	2.3	4.6	6.9	9.2	11.5	13.8	16.1	18.4	20.7

小东根据价目表很快就能算出菜价。

例如：小明要买 0.3 千克蔬菜，就是买 3 千克的 $\frac{1}{10}$ ，需要付 0.69 元钱。

- （1）张叔叔要买 0.6 千克蔬菜，该付多少钱？你是怎么想的。（2 分）

- （2）我想买 0. 千克，该付（ ）元钱。（2 分）