

# 2022—2023 学年度第二学期期末水平测试

## 四年级数学学科试卷

温馨提示：完卷时间 70 分钟，请在答题卡作答，书写要工整

### 一、选择题，填写正确答案的序号。（每小题 2 分，共 10 分）

1. 50 减去 25 的差，乘 20 加 13 的和，正确的算式是（ ）。
- A.  $50-25 \times 20+13$     B.  $(50-25) \times 20+13$     C.  $(50-25) \times (20+13)$

2. 下列交通标志中，是轴对称图形的有（ ）个。



- A. 1 个    B. 2 个    C. 3 个

3. 下面各数的末尾添上 0 后，大小发生变化的是（ ）。

- A. 2.□□    B. 2□□    C. 2□.□

4. 沿着等腰三角形底边上的高将等腰三角形剪成两部分，这两部分是完全相同的（ ）三角形。

- A. 直角    B. 锐角    C. 钝角

5. 不是运用三角形具有稳定性的是（ ）。



- A.    B.    C.

### 二、判断题。（每小题 1 分，共 5 分）。对的选 T，错的选 F。

6.  $125 \times 8 \div 125 \times 8 = 1$  （ ）

7. 34.34 读作三十四点三十四。 （ ）

8.  $0.15+0.2$ ，表示 15 个 0.01 加 20 个 0.01，等于 35 个 0.01。 （ ）

9. 有一个内角是  $60^\circ$  的三角形，它一定是等边三角形。 （ ）

10. 如果被减数+减数+差=600，那么被减数就等于 300。 （ ）

### 三、填空题。（其中第 14、16 小题 3 分，其余每题 2 分，共 22 分）

11. 0.95 里面有（ ）个 0.1 和（ ）个 0.01。

12. 如果  $\triangle + \bigcirc = 100$ ，那么  $35 \times \bigcirc + 35 \times \triangle =$ （ ）。

13. 一头奶牛的身高是 161 厘米，合（ ）米，它的体重是 498 千克，合（ ）吨。

14. 在  $\bigcirc$  里填上“>”“<”或“=”。

- 6.2  $\bigcirc$  6.02    10 个 0.1  $\bigcirc$  100 个 0.01    5.02 米  $\bigcirc$  5 米 20 厘米

15. 某学校共有 25 个班参加“室外大课间”活动，每个班排 4 列队，每列队排 12 人。算式  $25 \times (12 \times 4)$  中的  $12 \times 4$  表示的是（ ）。

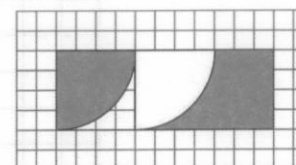
16. 小红从 1 厘米、4 厘米、5 厘米、8 厘米四根小棒中，选择其中的三根小棒围成一个三角形，小红选择的三根小棒是（ ）厘米、（ ）厘米、（ ）厘米。

17. 用 5、2、9 和小数点可以组成（ ）个不同的两位小数，其中最大的两位小数是（ ）。

18. 小东去超市看到单价 5 元的甜筒，买了 4 个，一共用了多少元。请你用图表示题中的已知条件和问题（ ）。

19. 5 角和 1 元的硬币有 10 枚，共 8 元，其中 5 角的有（ ）枚，1 元的有（ ）枚。

20. 右图中每个小方格的面积是 1 平方厘米，那么涂色部分图形的面积是（ ）平方厘米。



### 四、计算题。（26 分）

- （一）21. 直接写得数（每小题 1 分，共 8 分）

- ①  $72 \times 20 =$     ②  $1200 \div 6 =$     ③  $1.2 - 1.0 =$     ④  $2.3 + 0.8 =$   
⑤  $0 \div 39 =$     ⑥  $0.4 \times 100 =$     ⑦  $\frac{1}{10} + 0.2 =$     ⑧  $25 + 125 \div 25 =$

- （二）脱式计算（每小题 3 分，共 6 分）

22.  $128 + 180 \div 12 + 27$     23.  $36 \div (9.5 - 6.5) \times 43$

- （三）简便计算（每小题 2 分，共 8 分）

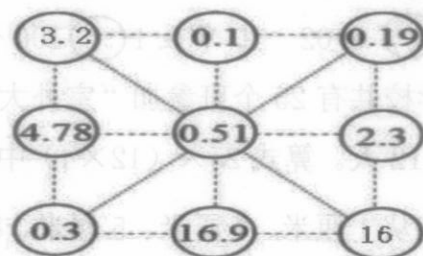
24.  $73 + 4.4 + 27 + 5.6$     25.  $283 \times 5 + 17 \times 5$

26.  $25 \times 16 \times 125$     27.  $70 - 29.6 - 10.4$

28. 在右图中画出两条线，使各条线上的 3 个数之和分别满足下列条件。  
(4 分)

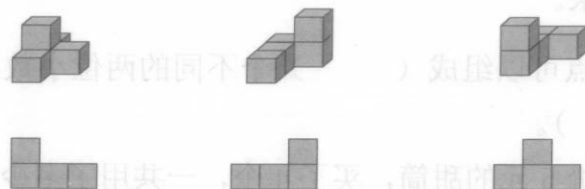
第一条：最接近 20。

第二条：最小。

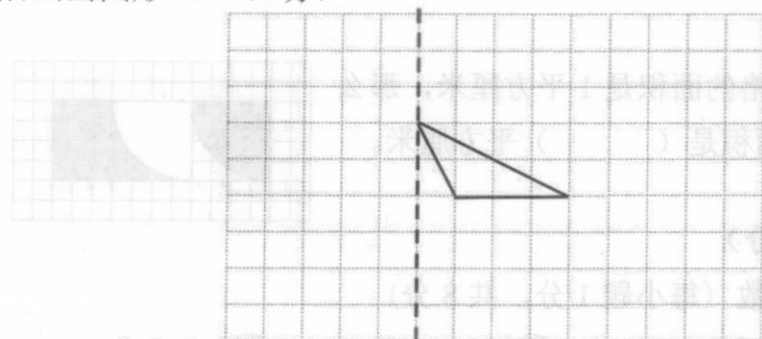


五、动手做。(6+4=10 分)

29. 从左面观察下面的立体图形，看到的是什么形状？连一连。(6 分)



30. 以虚线为对称轴画出原三角形的对称图形 A；把原三角形向右平移 5 格后画出图形 B。(4 分)



六、解决问题。(共 27 分)

31. 六月荔枝飘香，李叔叔收购荔枝 1500 箱，只用一辆货车运，每次运走 75 箱，多少次才能运完？(4 分)

32. 商店以每瓶 25 元的进货价购进某种消毒液 80 瓶，按照每瓶 35 元卖出后，一共可以赚多少元钱？(4 分)



进价：25 元/瓶  
售价：35 元/瓶

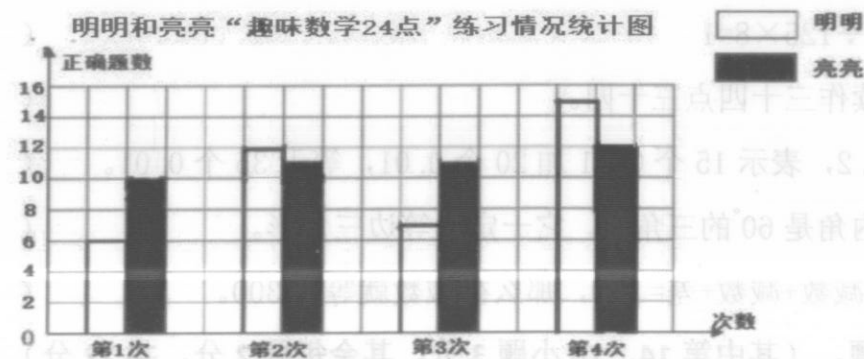
33. 香山云道是珠海市重点民生工程，由西至东串联珠海市多个城市景观。由揽湖段(1.8 千米)，观水段(2.7 千米)，阅城段(2.0 千米)，瞰海段(2.1 千米)组成，黄老师从揽湖段经观水段到阅城段，一共走了多少千米？(5 分)



34. “白雪”洗衣机厂计划生产 1500 台洗衣机，已经生产了 870 台，剩下的要在七天内完成，平均每天需生产洗衣机多少台？(5 分)

35. 某校三位同学参加四年级口算比赛，小东 1 分钟做了 71 题，小明 3 分钟做了 186 题，小红 6 分钟做了 324 题，谁做得快？(5 分)

36. 下图是明明和亮亮“趣味数学 24 点”练习情况统计图，先观察再填空。(4 分)



- (1) 明明 4 次正确题数的平均数是 ( ) 题，亮亮 4 次正确题数的平均数是 ( ) 题。(2 分)
- (2) 根据两人的练习结果进行分析，如果让你选择一个人参加“趣味数学 24 点”决赛，你会选择谁？请你把理由写下来。(2 分)