

2022-2023 学年期末测试 (试题) 五年级上册数学苏教版

学校: _____ 姓名: _____ 班级: _____ 考号: _____

一、选择题

1. 把 2.1 改写成用百分之一作单位的数是 ()。
- A . 0.021 B . 2.01 C . 2.10 D . 21.00
2. 为了统计五年级各班男、女生的人数情况, 选择 () 统计图能够帮助我们更好地分析和判断。
- A . 条形 B . 折线 C . 复式条形 D . 复式折线
3. 在一次围棋比赛中, 共有 4 名同学参加比赛, 如果每两个选手都要比赛一场, 一共要比赛 () 场。
- A . 8 B . 7 C . 6
4. 用 a 表示单价, x 表示数量, c 表示总价, 写出已知总价和数量, 求单价的公式是 ()。
- A . $c = ax$ B . $x = c \div a$ C . $a = c \div x$ D . $a = cx$
5. 如下边竖式所示, 计算“ $3.39 \div 1.6$ ”的商, 当商为 2.1 时, 余下的 3 表示 3 个 ()。

$$\begin{array}{r} 2.1 \\ 1.6 \overline{) 3.39} \\ \underline{3.2} \\ 1.9 \\ \underline{1.6} \\ 3 \end{array}$$

- A . 1 B . 0.1 C . 0.01 D . 0.001
6. 一袋饼干包装上标着: 净重 150 ± 5 克, 表示这种饼干标准质量是 150 克, 实际每袋最少不少于 () 克。
- A . 155 B . 150 C . 145 D . 160
7. 三年级 4 名学生 50 米短跑的成绩分别是小军 9.7 秒, 小刚 10.1 秒, 小明 9.6 秒, 小江 9.5 秒, () 得了第一名。
- A . 小军 B . 小刚 C . 小明 D . 小江

二、填空题

8. 丁丁在计算 $a \times 101$ 时, 误算成 $a \times 100 + 1$, 丁丁的计算结果比正确结果小 6, a 应是 ()。

9. 已知梯形的下底长是上底长的2倍, 高为5厘米, 面积为15平方厘米, 那么梯形的上底长是()厘米。
10. 有4名同学, 如果每两人通一次电话, 那么一共要通_____次电话, 如果每两人之间互赠一张卡片, 那么一共需要_____张卡片。
11. 小明在计算2.47加一个一位小数时, 由于错误的把数的末尾对齐, 结果得到了2.9, 正确的得数应该是()。
12. 每支铅笔a元, 每本练习本b元, 买4支铅笔和6本练习本共需()元。
13. 五(2)班进行“男生一分钟跳绳测试”, 以跳110下为标准。小明的成绩记作+5下, 他实际跳了()下, 小刚跳了103下, 可以记作()下。
14. 王叔叔在鱼池里放养鲫鱼 x 尾。放养的鳊鱼比鲫鱼的4倍少80尾, 放养鳊鱼()尾, 鳊鱼和鲫鱼共()尾。
15. 真真和甜甜两人玩“石头、剪刀、布”, 可能有()种不同的情况。

三、判断题

16. 从4种点心和2种饮料中各选一种搭配成早餐, 共有6种不同的搭配方法。()
17. 等底等高的两个三角形面积一定相等。()
18. 计算 $2.47 \div 0.69$ 时, 把除数变成69, 要得到正确的商, 被除数应变成247。()
19. 在平行四边形内画一个最大的三角形, 三角形的面积一定等于平行四边形面积的一半。()
20. 4个小朋友打乒乓球, 每2人赛一场, 共赛8场。()
21. $1+x$ 不能简写成 x 。()
22. 在梯形内画一个最大的三角形, 三角形面积等于这个梯形面积的一半。()
23. 3.05和3.0499保留一位小数都是3.1。()

四、计算

24. 直接写出得数。

$$0.9 - 0.09 = \quad 4.5 \div 0.09 = \quad 9.6 - 7.6 - 1.4 = \quad 8y + 0.5y =$$

$$27 \div 0.3 = \quad 56 \div 0.8 = \quad 12.5 \times 0.8 + 0.32 = \quad 4.3m - m =$$

25. 列竖式计算。

0.78×0.45 (得数保留一位小数)	$89.5 \div 2.3$ (得数保留两位小数)
$2.7 \div 11$ (商用循环小数表示)	$0.378 \div 0.35$ (要验算)

26. 计算下面各题，能简算的要简算。

$$0.47 + 2.79 + 0.53 \quad 1.63 \times 8 \times 1.25 \quad 0.63 \times 99 + 0.63 \quad (8.25 - 2.25) \div 2.5 \div 4$$

五、解答题

27. 张叔叔买了 25 箱牛奶，每箱有 8 盒，每盒 2.8 元。张叔叔买牛奶花了多少钱？

28. 下列平行四边形相邻的两条边长度分别是 12 厘米、8 厘米。点 O 是平行四边形的中心点。

(1) 通过中心点 O，将这个平行四边形分成两个完全一样的直角梯形。

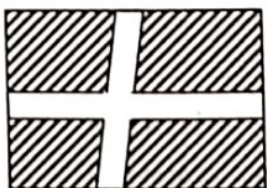
(2) 已知平行四边形上下两边的距离是 6 厘米，左右两边的距离是 9 厘米。求其中一个梯形的面积 (单位：厘米)



29. 一个平行四边形的广告牌，面积是 50.7 平方米，底是 7.8 米，高是多少米？

30. 某天，南京、北京、哈尔滨的最高气温分别是 7°C 、 -4°C 、 -20°C ，这天哪个城市的最高气温最高？这天三个城市的最高气温最多相差了多少摄氏度？

31. 王叔叔家有块长 30 米，宽 20 米的长方形菜地，为了便于耕种，铺了两条 2 米宽的石子路将菜地分成 4 小块 (如图)。菜地的面积是多少平方米？

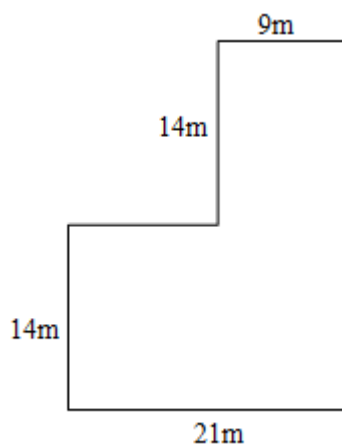


32. 下面是五(2)班四位女生的跳高成绩。

姓名	小丽	小芳	小芹	小玲
成绩/米	0.92	1.11	1.2	0.96

排一下她们的名次。

33. 某小区进行环境改造,准备在活动广场建一个花圃(如图)。这个花圃要占地多少平方米?



参考答案：

1 . C

2 . C

3 . C

4 . C

5 . C

6 . C

7 . D

8 . 7

9 . 2

10 . 6 12

11 . 6.77

12 . $4a+6b$

13 . 115 - 7

14 . $4x - 80$ $5x - 80$

15 . 9

16 . \times

17 . \checkmark

18 . \checkmark

19 . \checkmark

20 . \times

21 . \checkmark

22 . \times

23 . \times

24 . 0.81 , 50 , 0.6 , 8.5y

90 , 70 , 10.32 , 3.3m

25 . 0.4 ; 38.91 ;

$0.2\dot{4}5$; 1.08

26 . 3.79 ; 16.3 ; 63 ; 0.6

27 . 560 元

28 . (1) 略

(2) 36平方厘米

29 . 6.5 米

30 . 南京 , 27 摄氏度

31 . 504 平方米

32 . 第一名 : 小芹 ; 第二名 : 小芳 ; 第三名 : 小玲 ; 第四名 : 小丽

33 . 420 平方米