

2021~2022 学年期末质量监测 四年级数学 试题卷

(全卷共六个大题,共6页;考试用时90分钟,满分100分)

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,请将答题卡交回。

一、填空题。(每空1分,共18分)

1. 今年“五一”小长假期间,保山市共接待游客 55.19 万人次,横线上的数读作 (

) 万人。

2. 由5个0.1和6个0.01组成的数是 (),这个数里面共有 () 个0.01。

3. 保山市国土面积为19637平方公里,这个数改写成用“万”作单位的数是 () 万平方公里,保留两位小数约是 () 万平方公里。

4. 一个等腰三角形的顶角是 40° ,这个等腰三角形的底角是 () $^{\circ}$ 。

5. 在 \bigcirc 里填上“ $>$ ”“ $<$ ”或“ $=$ ”。

$$(78+122)\times 0 \bigcirc 78+122\times 0$$

$$0.45 \bigcirc 0.450$$

$$19.5-7.5-2.5 \bigcirc 19.5-(7.5+2.5)$$

$$0.82 \bigcirc 0.819$$

6. $5\text{km}50\text{m} = () \text{km}$ $3.05\text{km}^2 = () \text{公顷}$

7. 计算 $380\times[215+(150-135)]$ 时,应先算 () 法,再算 () 法,最后算 () 法。

8. 一个三角形的两条边分别是5cm和6cm,第三条边最短可能是 () cm (取整数)。

9. 已知龟、鹤共有8只,共有26条腿,则龟有 () 只,鹤有 () 只。

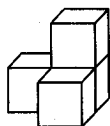
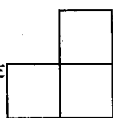
二、判断题。(对的打“√”，错的打“×”) (每题1分，共5分)

10. 0.7 和 0.70 的大小相等，计数单位也相同。 ()
11. 在 1.25 的末尾添上两个零，小数就扩大到原数的 100 倍。 ()
12. 自行车车架做成三角形结构是因为三角形具有稳定性。 ()
13. 长方形、正方形、平行四边形都是轴对称图形。 ()
14. 小明所在班级学生的平均身高是 146 厘米，小明的身高可能是 146 厘米。 ()

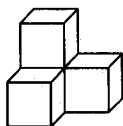
三、选择题。(选出正确答案的序号填在括号里)(每题1分,共5分)

15. 做一个中国结需要 0.45 米彩绳，做 100 个这样的中国结至少需要（ ）米彩绳。
- A. 45 B. 45.5 C. 46 D. 4.5
16. 陈老师买了 1 个篮球和 5 个毽子，一共花了 95 元，每个毽子 3 元，这个篮球多少钱？列式正确的是（ ）。
- A. $95-95\div5$ B. $(95-5)\div3$
- C. $95\div5\div3$ D. $95-5\times3$
17. 一个三位小数精确到百分位是 8.60，这个三位小数不可能是（ ）。
- A. 8.604 B. 8.599 C. 8.605 D. 8.595
18. 下列简算过程错误的是（ ）。
- A. $71\times12=71\times10\times2$ B. $25\times12=25\times4\times3$
- C. $99\times101=99\times100+99$ D. $137-98=137-100+2$

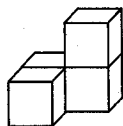
19. 下列图形中，从正面看到的图形不是 的是 ()。



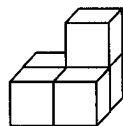
A



B



C



D

四、计算题。(共 38 分)

20. 直接写出得数。(每题 0.5 分, 共 6 分)

$2.5+3.4=$

$0.79\times10=$

$10-2.7=$

$0.75+0.25=$

$4.6-4=$

$1-0.1=$

$2.1-1.6=$

$0.07+0.6=$

$0\div23=$

$3.8\times10\div100=$

$6400\div80=$

$12\times70=$

21. 列竖式计算。(带 * 的题要验算, 每题 3 分, 验算 2 分, 共 8 分)

$21.56+5.74=$

$* 20-15.65=$

验算:

22. 用简便方法计算下面各题。(每题 4 分, 共 16 分)

$23.61+6.4-3.61$

$8900\div25\div4$

$78.2-3.6-6.4$

$68\times45+68\times55$

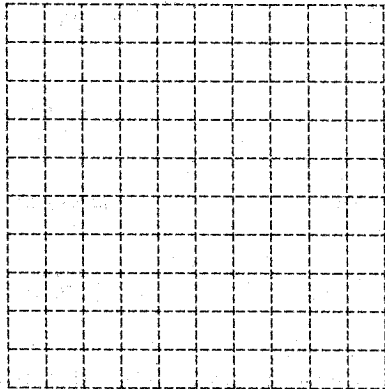
23. 脱式计算。(每题 4 分, 共 8 分)

$310+50\times96\div12$

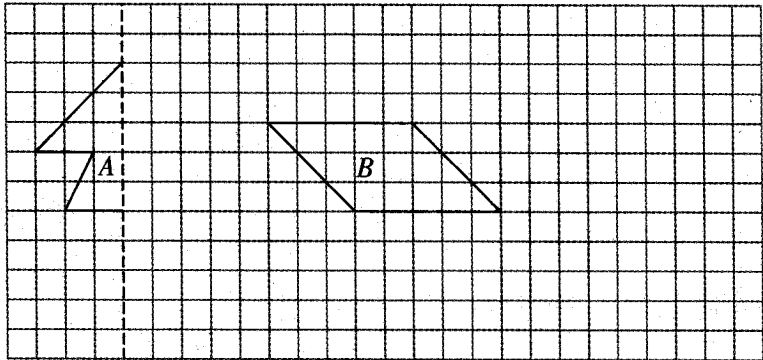
$65\times[(354-212)\div71]$

五. 操作与实践。(共 11 分)

24. 在下面的方格纸中画一个三角形，并画出它的一条高。(4 分)



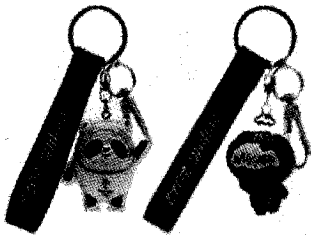
25. 想一想，画一画，算一算。(7 分)



- (1) 根据对称轴画出图形 A 的另一半。(2 分)
- (2) 画出图形 B 向右平移 6 格后的图形，并标上 B'。(3 分)
- (3) 如果小正方形边长为 1 厘米，则图形 B 的面积为 () 平方厘米。(2 分)

六. 解决生活中的数学问题。(共 23 分)

26. “冰墩墩”和“雪容融”钥匙扣每个 25.8 元。玲玲带了 50 元，准备各买一个“冰墩墩”和“雪容融”的钥匙扣，还差多少钱才够？(5 分)

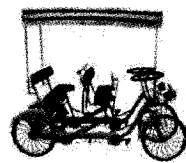


27. 阳光小学环保社团有 4 个小组，每个小组有 25 人。他们利用节假日共收集废旧电池 1500 节，平均每人收集废旧电池多少节？（5 分）

28. 四年级师生共 38 人去公园游玩，他们要骑脚踏车（1 小时），怎样租车最省钱？最少要花多少钱？（5 分）



2人脚踏车每小时35元

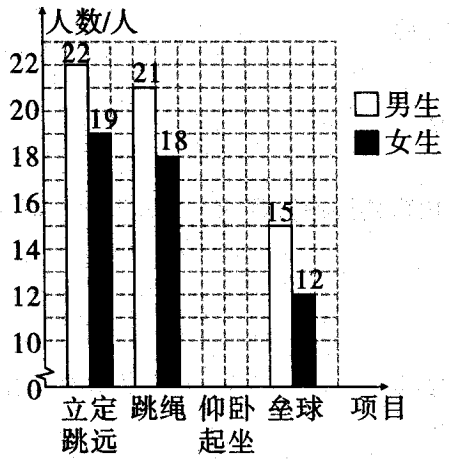


4人脚踏车每小时50元

29. 下面是四（2）班体育达标合格情况统计表：（共 8 分）

人数/人 性别	项目	立定跳远	跳绳	仰卧起坐	垒球
男生		22	21	18	15
女生		19		20	12

四（2）班体育达标合格情况统计图



- (1) 将复式条形统计图补充完整。（2 分）
- (2) 看统计图将统计表填写完整。（2 分）
- (3) 男生（ ）合格人数最多；女生（ ）合格人数最少。（2 分）
- (4) 对于体育不达标学生，你想对他们说什么？（2 分）