

2022—2023 学年度第二学期期末教学质量检测题

四年级 数学

(满分:100 分)

注意事项:

1. 答题时,务必将自己的学校、班级、姓名、准考证号填写在答题卡规定的位置上。
2. 答选择题和判断题时,必须使用 2B 铅笔将答题卡上对应题目的答案标号涂黑。如需改动,用橡皮擦擦干净后,再选涂其他答案标号。
3. 答其他题时,必须使用黑色墨水笔或黑色签字笔,将答案书写在答题卡规定的位置上。
4. 所有题目必须在答题卡上作答,在试题卷上答题无效。

题号	一	二	三	四	五	六	总分
得分							

评卷人	
得分	

一、填空题。(每空 1 分,共 25 分)

1. 用数对确定位置时,一般先写竖排,再写横排,即先写(),再写(),那么第 4 列第 3 行用数对表示是()。
2. 近日,贵州首届“美丽乡村”篮球联赛总决赛落下了帷幕,接地气的“村 BA”不仅吸引了来自全国各地的观众观赛,更是带火了当地的特色旅游。据统计,在 3 天 4 场的比赛里,当地累计接待游客达到 181900 人次,实现旅游综合收入约 55160000 元。横线上的数是()位数,其中“6”表示 6 个(),将 55160000 元改成用“万元”作单位的数是()万元。
3. 妈妈花 300 元钱买了 3 袋大米。这里的“300 元”是(),每袋大米的单价是()元。
4. 用计算器计算 $68 \times 30 \div 15$ 。当按了“ \div ”后,显示屏上显示的是(),接着按“15”,再按“=”后,显示屏上显示的是()。
5. 在○里填上“ $>$ ”“ $<$ ”或“ $=$ ”。
 2800000000 ○ 28 亿 $125 \times 10 \times 6$ ○ 125×16 203×14 ○ 23×140
6. 等腰梯形有()条对称轴;()三角形有 3 条对称轴。
7. (1) 如果 $\star \times \blacktriangle \times 5 = 127$,那么 $\star \times (\blacktriangle \times 5) = ()$,这里应用了()律。
 (2) 如果 $\triangle \times \square = 200$,那么 $(\triangle \times 4) \times (\square \times 3) = ()$ 。
8. 电影院里第 3 排第 6 号可以用数对(3,6)表示,那么(10,11)表示第()排第()号。如果晓东的电影票上的座位是第 4 排第 8 号,妈妈的座位在紧挨着晓东的旁边,妈妈的座位用数对表示可能是(,),也可能是(,)。

9. 一个正方形的一组对边增加 4 厘米,面积就增加 24 平方厘米。原来正方形的面积是()平方厘米。
10. 明明在算盘上用 4 颗算珠拨了一个九位数,并且是一个整亿数,这个数最大是()亿,最小是()亿。




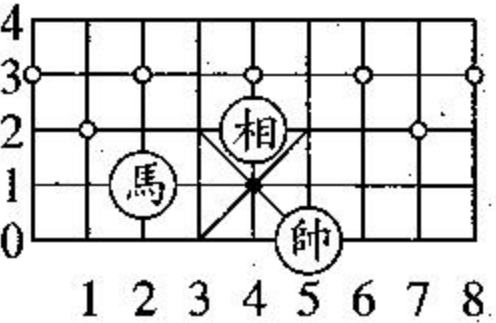
评卷人	
得分	

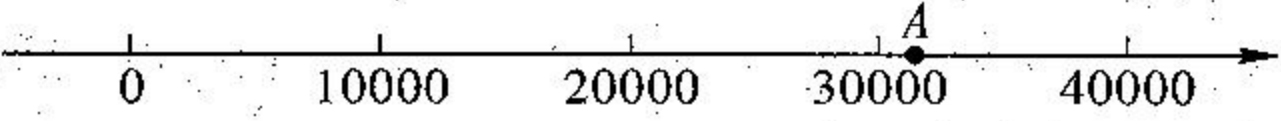
二、判断题。(在答题卡相应题号后,对的涂“√”,错的涂“×”)(每题 1 分,共 5 分)

11. 照相机的三角支架应用了三角形的稳定性。()
12. 19999 和 200001 省略“万”后面的尾数,都约是 2 万。()
13. 把一个平行四边形旋转一定角度,它就变成长方形了。()
14. 用计算器计算 160×39 时,发现数字键“9”坏了,改为计算 $160 \times 40 - 1$,也可以得到正确的答案。()
15. 丁丁表演时在方队的位置用数对表示是(6,8),如果他表演的方队是正方形,那么这个方队至少有 64 人。()

评卷人	
得分	

三、选择题。(在答题卡上涂正确答案的标号)(每题 1 分,共 5 分)

16. 图案可以通过得到。
 A. 旋转 B. 平移 C. 对称
17. 下图中的一组平行线里有一些梯形,这些梯形的共同点是()相等。

 A. 高 B. 腰 C. 大小
18. 小明在用计算器计算 $512 \div 32$ 时,错按成了 $512 \div 8$ 。要想得到正确的结果,接着应该按()。
 A. $\times 4$ B. $\div 4$ C. $\div 24$
19. 一副象棋棋盘上的棋子摆放如图所示,如果“馬”的下一步可能走到(1,3),那么“相”的下一步不可能走到()。

 A. (2,4) B. (6,4) C. (3,3)

20. 下图中点 A 表示的数可能是下面算式()的得数。

 A. 397×51 B. 499×58 C. 502×61

评卷人	
得分	

四、计算题。(共 29 分)

21. 直接写出得数。(8 分)

$40 \times 80 =$

$11 \times 30 =$

$2 \times 42 =$

$50 \times 2 =$

$400 \times 80 =$

$11 \times 300 =$

$20 \times 402 =$

$511 \times 20 =$

22. 用竖式计算,带★的要验算。(5 分)

$79 \times 300 =$

$\star 623 \times 58 =$

23. 怎样简便就怎样算。(12 分)

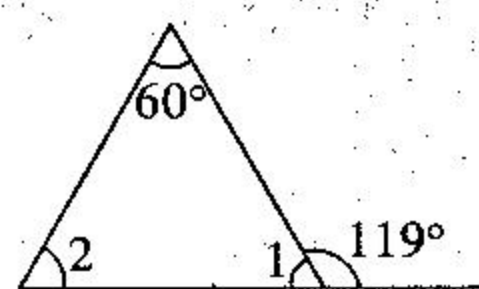
$121 + (682 + 79)$

$397 - (45 + 197)$

$4 \times 8 \times 125 \times 25$

$92 \times 99 + 92$

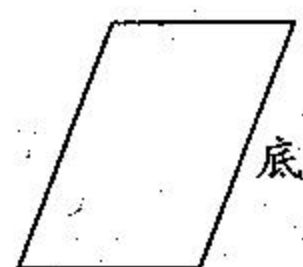
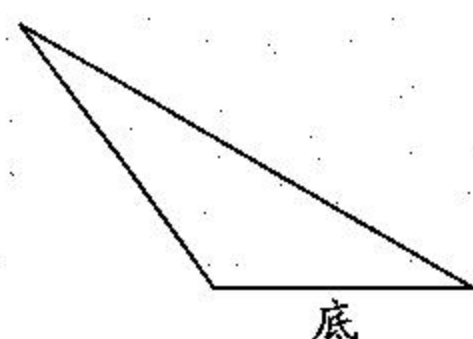
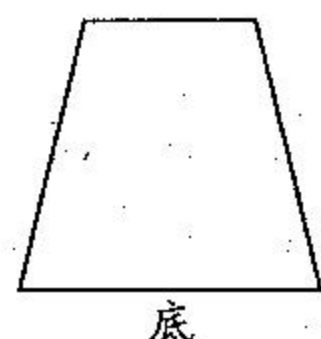
24. 计算右图中 $\angle 1$ 和 $\angle 2$ 的度数。(4 分)



评卷人	
得分	

五、操作题。(共 14 分)

25. 画出下面各图形底边上的高。(6 分)

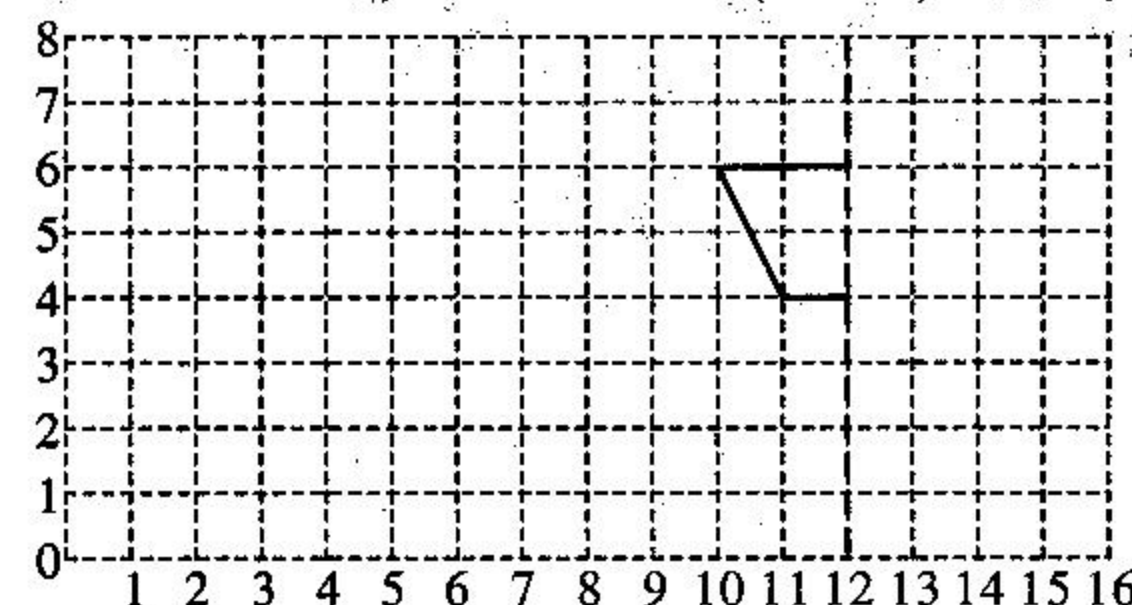


26. 按要求画一画、填一填。

(1) 画一个平行四边形,使这个平行四边形四个顶点的位置用数对表示分别是 $A(1,5)$, $B(4,5)$, $C(5,7)$, $D(2,7)$ 。(2 分)

(2) 先画出将(1)中的平行四边形绕点 A 顺时针旋转 90° 后的图形,再画出将旋转后的图形向右平移 4 格后的图形。(4 分)

(3) 根据对称轴补全轴对称图形,这个图形是()形。(2 分)



评卷人	
得分	

六、解决问题。(共 22 分)

27. 某花店开业第一天上午的营业额是 344 元,下午的营业额是 458 元。第二天的营业额是 656 元。这两天的营业额一共是多少元?(4 分)

28. 春天是适合放风筝的时节。小乐请爸爸帮他做了一个其中两边长为 4 分米、10 分米的等腰三角形木条风筝框架,然后给框架糊上纸。至少需要准备多长的木条?(4 分)

29. 有调查表明,1 只猫头鹰一个夏天可以吃掉 1000 只田鼠。如果按 1 只田鼠一个夏天糟蹋 1 千克粮食计算,10000 只猫头鹰一个夏天可以保护多少吨粮食?(4 分)

30. 小张家和小李家之间的道路全长 4 千米。周末,小张和小李相约跑步,他们各自从家出发,小张跑步的速度是 65 米/分,小李跑步的速度是 62 米/分,30 分钟后两人能相遇吗?如果不能相遇,此时两人相距多少米?(5 分)

31. 如图,有一块长方形花圃,种月季花的面积比花圃面积的一半少 5 平方米,其余的 42 平方米种牡丹花。这个花圃的面积是多少平方米?(先在图中表示出月季花和牡丹花的面积,再解答)(5 分)

