

2021-2022 学年度下学期期末小学教学质量监测

四年级数学试卷

时间：90 分钟 分数：100 分

题号	一	二	三	四	五	六	总分
得分							

得分	评卷人

一、认真填空。（每空 1 分，共 22 分）

- 40.507 有（ ）个一、（ ）个十分之一和（ ）个 0.001 组成，这个数读作（ ）。
- 在没有余数的除法里，被除数=（ ），在有余数的除法里，被除数=（ ）。
- 在算式 $84-20+16\div8$ 的基础上加上括号，使得运算顺序改变成先算加法，再算减法，最后算除法，则变成的算式是（ ）。
- 每人每天大约吃 15 克食盐，照这样计算，一个月（按 30 天算）每人大约要吃（ ）克食盐，合（ ）千克。
- 小明家的书柜最上层距地面 1.8 米，小明身高 1.32 米，如果小明站在高 35 厘米的木凳上取最上层的书，手至少高出头顶（ ）厘米才能触到书。
- 8576975 改写成用“万”作单位的数是（ ）万（保留两位小数），把 980000060 改写成用“亿”作单位的数是（ ）亿。
- 如果一个图形沿着一条直线对折，两侧的图形能够完全重合，这样的图形就叫（ ）图形，那条直线就是（ ）。
- 马小虎说：“一个三角形如果有两个锐角，它一定是锐角三角形”，他的说法是（ ）的（填“对”或“错”）。理由是（ ）。
- 在○里填上“>”、“<”或“=”。

$0.504 \bigcirc 0.405$

$8.06\text{dm}^2 \bigcirc 806\text{cm}^2$

$4\text{吨}23\text{千克} \bigcirc 4.23\text{吨}$

- 一根绳子正好围成一个长 21 米，宽 12 米的长方形，如果改围成一个等边三角形，那么这个等边三角形的边长是（ ）米。

- 小刚在用列表法解决鸡兔同笼问题。

这道题的正确答案是鸡有（ ）只

兔有（ ）只。

鸡	9	8	7			
兔	0	1	2			
脚	18	20	22			

列表到现在脚比实际还少 8 只





得分	评卷人

二、明辨是非。(对的打“√”，错的打“×”，每题1分，共4分)

1. 两个不为0的数相乘，积大于这两个数。 ()
2. 整数的运算定律在小数中同样适用。 ()
3. 图形平移之后，与原来图形相比，形状、大小都没有改变。 ()
4. 四年级同学平均每人捐款5元，就是每人都捐了5元。 ()

得分	评卷人

三、择优录取。(把正确答案的序号填在括号里，每题2分，共10分)

1. 三个数的平均数是18，其中两个数是26和16，第三个数是 ()。
A. 12 B. 14 C. 25
2. 小刚用一周时间看了一本故事书，前3天看了36页，后4天看了20页，小刚平均每天看多少页？正确列式是 ()。
A. $36 \div 3 - 20 \div 4$ B. $36 \div 3 + 20 \div 4$ C. $(36 + 20) \div (3 + 4)$
3. 右图中的  向右平移了 () 格。
A. 7 B. 9 C. 10
4. 下面图形中，不是轴对称图形的是 ()。
A.  B.  C. 
5. 下面各数中只读一个零的是 ()。
A. 20.100 B. 200.01 C. 20.001

得分	评卷人

四、计算。(29分)

1. 直接写得数 (8分)。

$420 \div 70 =$

$360 \div 1000 =$

$15 \times 30 =$

$3.68 - 1.35 =$

$4.6 + 5.32 =$

$0.32 \times 10 =$

$546 + 328 =$

$0.6 \times 10 \div 100 =$

2. 列竖式计算。(6分)

$1058 \div 46 =$

$101 - 0.97 =$

$13.68 + 5.87 =$

3. 脱式计算（能简算的要简算，9 分）

$$20 - 8.64 - 2.36$$

$$67 \times 97 - 87 \times 67$$

$$108 \div [(12 + 6) \times 2]$$

4. 下面是少了一个角的三角形，算一算，填一填。（6 分）



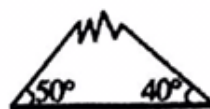
() 三角形

缺失的角=_____



() 三角形

缺失的角=_____



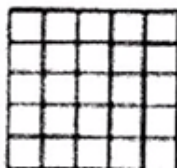
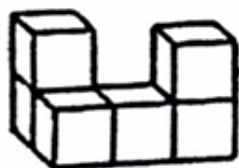
() 三角形

缺失的角=_____

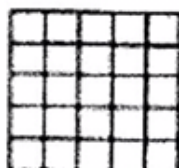
得分	评卷人

五、操作与探究。（共 14 分）

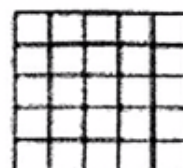
1. 画出从正面、上面和左面看到的立体图形的形状。（6 分）



正面

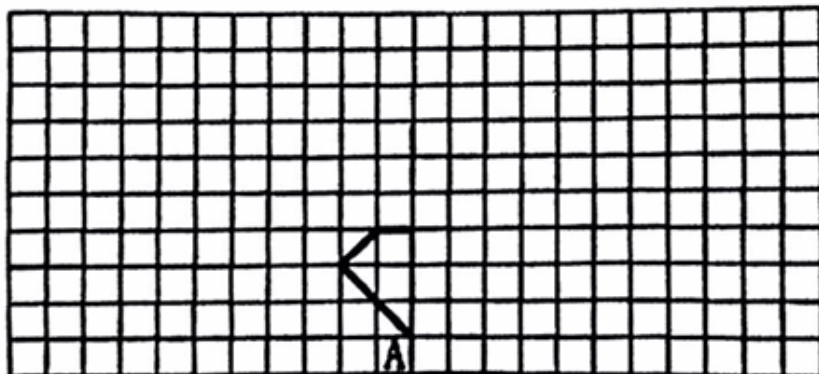


上面



左面

2. 目前我国云南的 15 头野象出现了罕见的集体迁徙现象。工作人员准备在下图画出大象的出发位置和目前位置，请先将代表出发位置的轴对称图形 A 补全，再将图形 A 先向上平移 5 格，再向右平移 4 格，画出它目前的位置。（8 分）

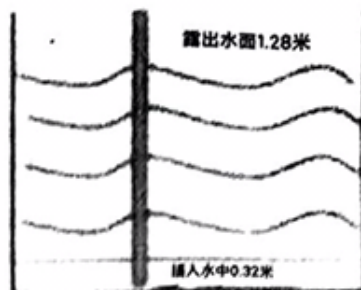


得分	评卷人

六、解决问题。（第 5 题 5 分，其余每题 4 分，共 21 分）

1. 为做好“防溺水”警示牌，某村民探测池塘水深，把一根 4.6 米的竹竿插入

池塘，插入泥中 0.32 米，露出水面 1.28 米，水中部分长是多少米？



2. 光明小学四年级 10 位教师带领 200 名学生去参观新县革命博物馆，大巴可坐 40 人，租金 920 元；中巴可坐 30 人，租金 750 元。怎样租车最省钱？

3. 投篮比赛中，第一组 14 人，一共投中 126 个；第二组 23 人，一共投中 184 个，哪个组的成绩好些？

4. “六一儿童节”体育用品商店举办促销活动，小亮带了 100 元，除了购买一个足球需要 86.5 元外，他还可以购买下面哪一种体育用品，应付多少元？



5. 完成统计图，并填空。

(1) 根据下面有关数据，请完成右面的统计图。

①星期一最低温度 15°C 。

②星期六最高温度 28°C 。

(2) 星期()温差最大。

(3) 这一周最低温度平均是 () $^{\circ}\text{C}$ 。

(4) 这一周最高温度呈()趋势。(填上升、平稳或下降)

