

顺平县 2022—2023 学年度第二学期期末调研考试

四年级数学试题

考生注意：1. 本试卷共 6 页，八道大题，满分 100 分，考试时间 90 分钟；

2. 答卷前将密封线左侧的项目填写清楚；

3. 答题须认真细心，书写工整，卷面整洁。

题号	一	二	三	四	五	六	七	八	总分
得分									

得分	评卷人

一、请把下面这句话抄写在横线上，看谁写得正确又美观。

(5 分)

在操作中积累数学活动经验，发展空间观念。

得分	评卷人

二、填一填。(每空 1 分，共 25 分)

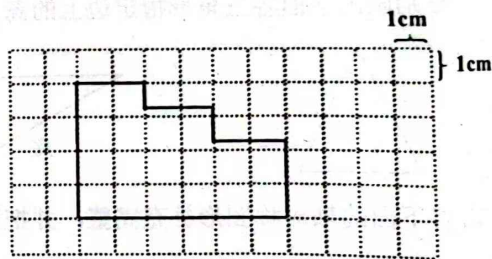
1. 据统计，2023 年“五一”假期全国国内旅游出游合计 274000000 人次，实现国内旅游收入 1480.56 亿元。“ ”上的数改写成用“万”作单位的数是()万，省略亿位后面的尾数约是()亿。“ ”上的数读作()。


2. 要测量右面图形的周长，可以通过将线段

平移。把这个图形看成长是()厘米，

宽是()厘米的长方形，

它的周长是()厘米。



3. 写出下面算式中  代表的数。

$$540 - \text{heart} = 210$$

$$29 \times \text{heart} = 928$$

$$\text{heart} \div 90 = 32 \cdots 45$$

4. 在一个直角三角形中，一个锐角是 30° ，另一个锐角是() $^\circ$ ；一个等腰三角形的顶角是 50° ，它的一个底角是() $^\circ$ 。

5. 列竖式计算 $6.45 + 8.3$ ，需要将()对齐，这样做是为了把相同()相加。

6. 空调外机支架、彩钢房子屋顶钢架常常做成三角形，是利用了三角形的（ ）性。

7. 有 4 条丝带，长度如下，请将其长度都化成小数表示，并把它们按从短到长的顺序进行排列（排序号）。

① 9 分米 ② 1 米 45 厘米 ③ $\frac{78}{100}$ 米 ④ 1 米 2 厘米

() 米 () 米 () 米 () 米

() < () < () < ()

8. 某旅游团 54 人到白洋淀游玩划船，租了 11 条船，正好坐下所有的人。已知大船每条坐 6 人，小船每条坐 4 人，他们租了 () 条大船，() 条小船。

9. 用计算器计算“ 2560×81 ”时，发现键“1”坏了。如果还用这个计算器，你会怎样计算？请写出算式 ()。

得 分	评卷人

三、选一选。（请把正确答案的序号填在括号里，共 5 分）

1. $25 \times (4 + a)$ 与 $25 \times a + 25$ 的结果相差 ()。

A. $24a$

B. a

C. 4

D. 75

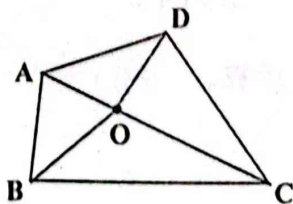
2. 如图，把四边形 ABCD 沿 OA、OB、OC、OD 剪开，得到 4 个三角形。这 4 个三角形的内角和与原四边形的内角和相比 ()。

A. 比原来四边形的内角和多 360°

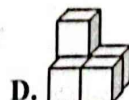
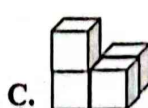
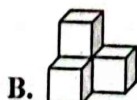
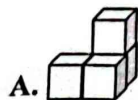
B. 比原来四边形的内角和少 360°

C. 与原来四边形的内角和相等

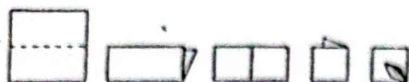
D. 与原来四边形的内角和没关系



3. 从正面看下面几个物体，看到的图形与其它三个不同的是 ()。



4. 如下图, 将一个正方形对折两次, 剪去如下图所示的小洞后展开, 得到的图形是()。



D. 不能确定

5. 一个等腰三角形两条边的长分别是 4 厘米和 9 厘米, 它的周长是() 厘米。

A. 17

B. 22

C. 17 或 22

D. 无法确定

得 分	评 卷 人

四、判一判。(对的打“√”, 错的打“×”, 共 5 分)

1. 身高 1.5 米的刚刚到平均水深 1.3 米的河里游泳不会有危险。.....()

2. 任意一个三角形都能画出 3 条高, 且 3 条高都在三角形内部。.....()

3. 被减数减少 0.5, 减数增加 0.5, 它们的差不变。.....()

4. 将几个分式变成综合算式, 为保持运算顺序不变, 可以使用括号。.....()

5. 从不同方向观察同一个物体, 看到的图形可能相同。.....()

得 分	评 卷 人

五、算一算。(共 24 分)

1、直接写出得数。(8 分)

$3.7 + 3 =$

$344 - 98 =$

$1 - 0.01 =$

$10 - 5.5 - 4.5 =$

$120 \div 5 =$

$2.6 + 4.3 =$

$150 \times 4 =$

$0.72 \times 100 \div 1000 =$

2、用竖式计算并验算。(6 分)

$4.98 + 5.02 =$

$52.6 - 6.78 =$

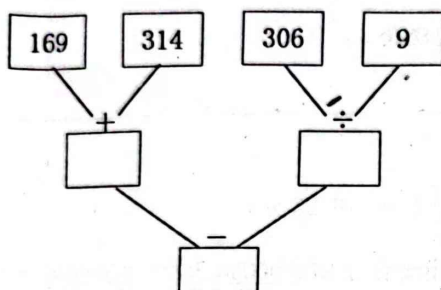
3、脱式计算，能简算的要简算。（6分）

$$47 \times 23 - 23 \times 16 - 23$$

$$9.14 - 1.13 - 4.87$$

$$18.86 - (8.86 - 5.6)$$

4. 先填空，再列综合算式。（4分）

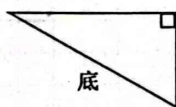


综合算式：_____

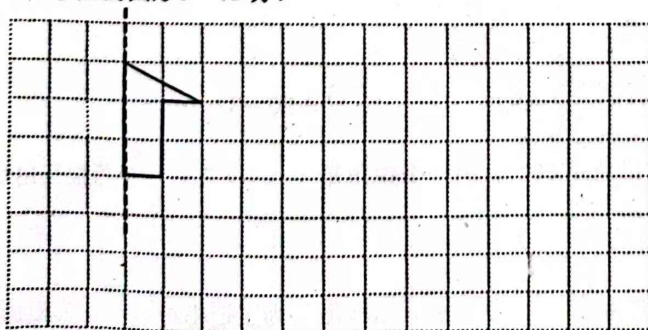
得分	评卷人

六、按要求画一画。（9分）

1. 分别画出下面各三角形指定边上的高。（6分）



2. 将下面的轴对称图形补充完整，并把整个图形先向右平移5格，再向下平移3格，画出平移后的图形。（3分）



得 分	评卷人

七、解决问题。(17分)

1. 一套儿童版《上下五千年》共有5册，每册定价为13元。学校打算用1500元订购24套分给6个年级的学生，准备的钱够吗？(4分)

2. 某商场举办促销活动，一种袜子买5双送1双。这种袜子每双6.88元，张阿姨想买12双，需要花多少钱？(4分)

3. 甲乙两地相距560km，一辆货车从甲地开往乙地，以每小时67km的速度行驶了5小时。如果再用3小时必须到达乙地，那么剩下的路程平均每小时要行驶多少km？(4分)

4. 小汐参加“爱科学”杯“神舟飞船”知识竞赛，一共获得68分，她做对了多少道题？(5分)

比赛规则

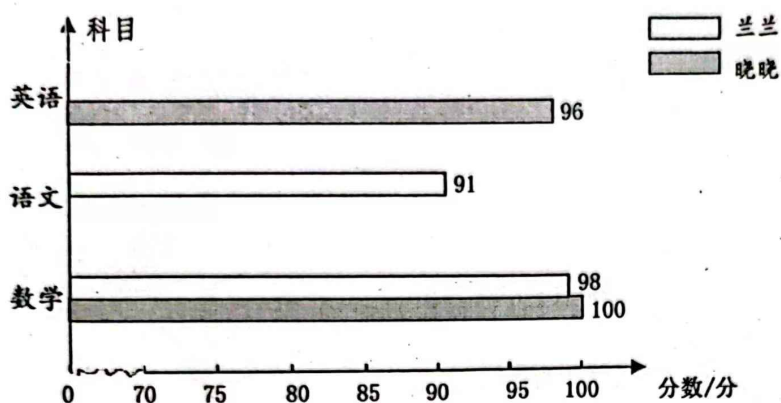
共计20道题目，答对一题得5分，不答或答错一题倒扣3分。



得分	评卷人

八、生活与统计。(10分)

下面是兰兰和晓晓的期中测试成绩统计图。



1. 兰兰和晓晓的三科平均分都是 95 分，请算出晓晓的语文分和兰兰的英语分。(6分)

2. 把统计图补充完整。(2分)

3. 从上面的统计图中，你能获得哪些信息？写出 2 条。(2分)