

2025-2026 学年度第二学期四年级数学学科期末考试卷

考试时间：60 分钟 满分：100 分（含卷面书写 1 分）

班级_____ 姓名_____ 成绩_____

一、计算下面各题。（本大题共 4 小题，共 20 分）

(1) $312 \times 9 + 188 \times 9$

(2) $125 \times 33 \times 8$

(3) $15.08 - 3.92 - 2.08$

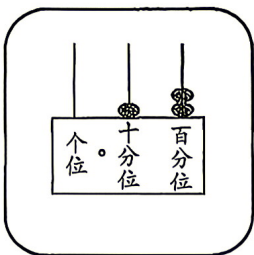
(4) $72 \div [960 \div (245 - 165)]$

二、选择题。将正确答案的字母填在括号里。（本大题共 8 小题，共 24 分）

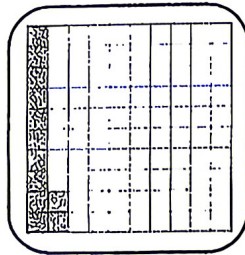
(5) 已知 $\triangle \times \bigcirc = \square$ (\triangle 、 \square 均不为 0)，下面算式正确的是 ()。

A. $\square \div \triangle = \bigcirc$ B. $\triangle \div \square = \bigcirc$ C. $\square \times \bigcirc = \triangle$ D. $\triangle \times \square = \bigcirc$

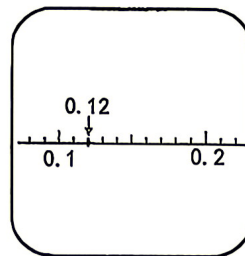
(6) 同学们用不同的方式表示 0.12，其中不正确的是 ()。



A



B

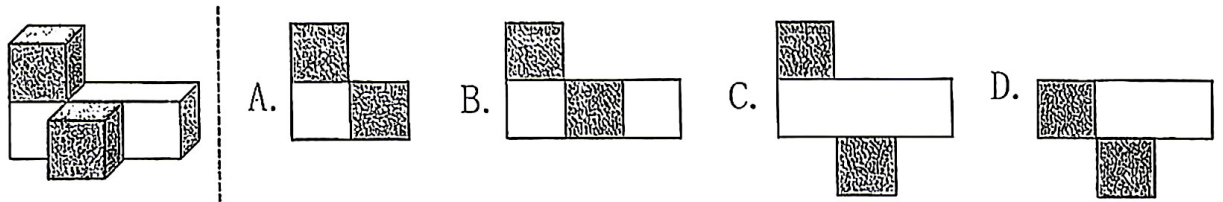


C



D

(7) 数学课上，亮亮把两个正方体和一个长方体摆成下面的样子，从上面看到的图形是（ ）。



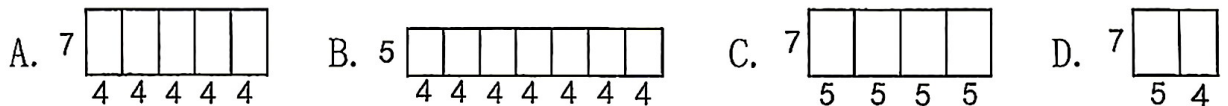
(8) 如右图，百分位上的数不够减，需要从十分位上退“1”到百分位，这个“1”退到百分位后表示（ ）。

4.5	0
- 3.5	5

- A. 1 个 0.01 B. 10 个 0.01 C. 10 个 0.1 D. 10 个 0.001
- (9) 学校四年级田径队原有 5 名身高各不相同的队员，他们的平均身高为 150 厘米，后来又补选了一名新队员。根据这些信息判断，下面说法正确的是（ ）。

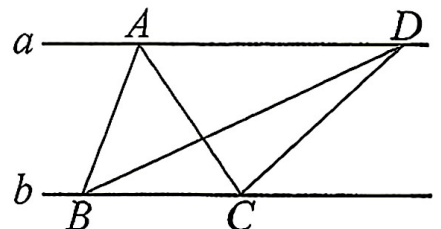
- A. 原有 5 名队员中，一定有一名队员的身高是 150 厘米。
- B. 原有 5 名队员中，身高一定有高于 150 厘米的，也一定有低于 150 厘米的。
- C. 原有 5 名队员中，如果有一名队员身高是 145 厘米，那么一定有一名队员的身高是 155 厘米。
- D. 补选新队员后，6 名队员的平均身高一定高于 150 厘米。

(10) 求下面各图中大长方形的面积，**不能用** $7 \times (4 \times 5)$ 解决的是（ ）。

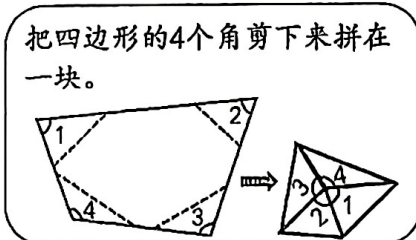
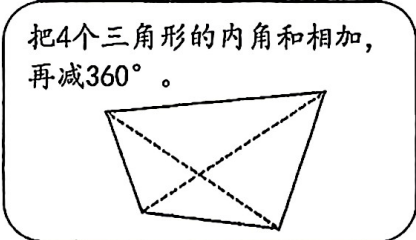
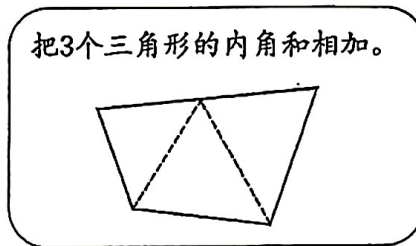
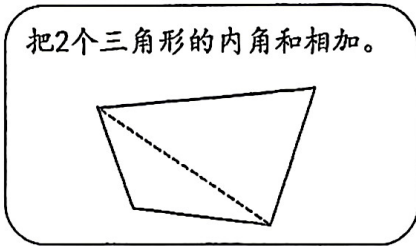


(11) 如右图，直线 $a \parallel b$ ，当三角形 ABC 的顶点 A 移动到 D 点时，三角形中 BC 边对应的高的长度（ ）。

- A. 变短 B. 变长
- C. 不变 D. 无法确定



(12) 下面是四位同学探索四边形内角和的想法, 正确的()。



A. 只有丽丽

B. 只有丽丽、明明

C. 只有丽丽、芳芳、明明

D. 有丽丽、林林、芳芳、明明

三、填空题。(本大题共4小题, 共13分)

(13) 在○里填上“>”“<”或“=”。

$5.700 \ominus 5.7$

$0.41 \bigcirc 0.403$

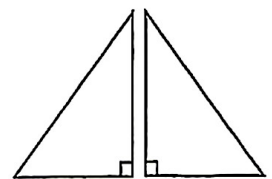
$4.4 \text{ 吨} \bigcirc 440 \text{ 千克}$

(14) 2024年5月3日, 中国发射了“嫦娥六号”探测器, 它的任务之一是在月球背面进行采样, 地球与月球的平均距离是 384400000 米。

把横线上的数改写成用“亿”作单位的数是 (3.844) 亿米,

约是 (3.8) 亿米 (保留一位小数)。

(15) 把两个完全相同的直角三角形拼成一个大三角形, 拼成的这个大三角形的内角和是 (180) 度。



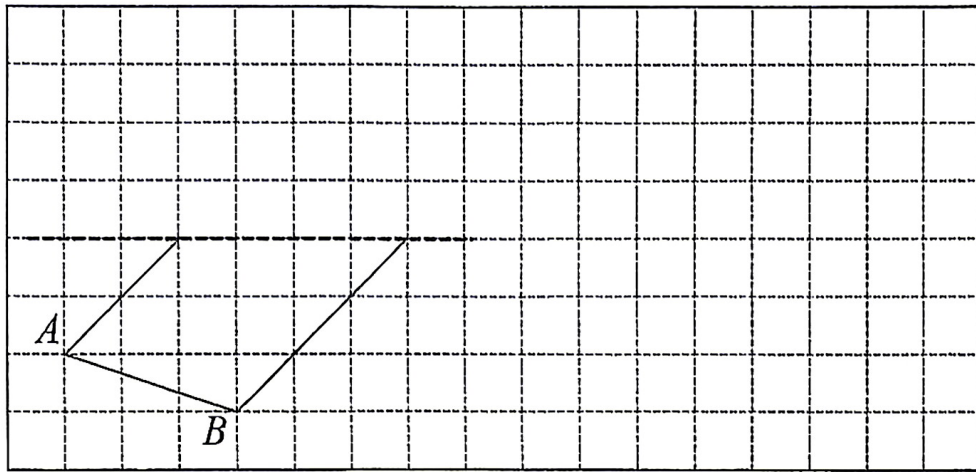
(16) “儿童散学归来早, 忙趁东风放纸鸢。” 风筝是中国古代劳动人民的智慧结晶。张叔叔在制作一个等腰三角形的风筝骨架, 其中两条边的长分别是 1.5 米和 3 米, 这个风筝骨架的周长是 () 米。

四、操作题。（本大题共 1 小题，共 8 分）

(17) 按下面要求画图。

①根据对称轴补全下面这个轴对称图形。

②再画出这个轴对称图形向右平移 6 个格后的图形。



五、解决问题。（本大题共 5 小题，共 34 分）

(18) 两个小组的同学做仰卧起坐。哪个小组的平均成绩更好？



第一小组 5 人，一共做了 165 个。

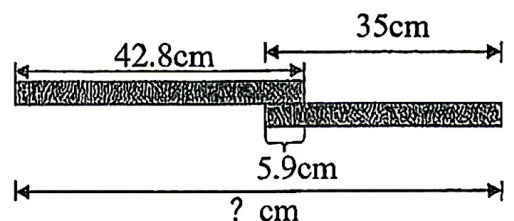
林林

第二小组 6 人，一共做了 192 个。



芳芳

(19) 小勇在科学课上做实验。他需要将两根木条拼接在一起（如下图），一根木条长 42.8 厘米，另一根木条长 35 厘米，拼接重叠部分长 5.9 厘米，拼完后的木条总长是多少厘米？



2025-2026 学年度第二学期四年级数学学科期末考试卷

考试时间：60 分钟 满分：100 分（含卷面书写 1 分）

班级_____ 姓名_____ 成绩_____

(20) 在研学活动中，主办方安排同学们住宿，住宿标准如下表。

其中女同学一共有 28 人，怎样安排房间最省钱？

住宿标准		
房型	双人间	三人间
价格	230 元/晚	280 元/晚

注明：房间内不允许加床

(21) 北京有很多有名的传统小吃，下面是一家小吃店部分商品的价格。

驴打滚	豌豆黄	芸豆糕	艾窝窝
17 元/份	13 元/份	15 元/份	12 元/份

①买 3 份驴打滚和 3 份豌豆黄，一共花多少钱？

②



我发现： $(13+15+12) \times 2 = 13 \times 2 + 15 \times 2 + 12 \times 2$

请根据表格中的信息，说明林林发现的等式成立的道理。

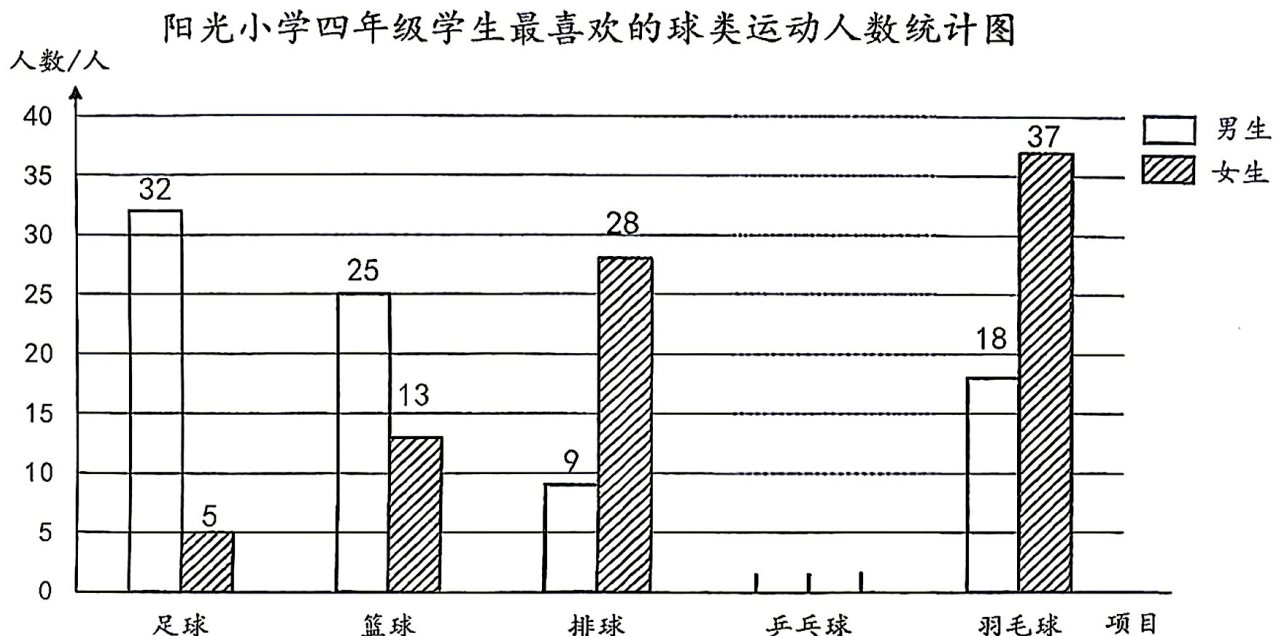
(22) 为了贯彻“健康第一”的教育理念，阳光小学准备开展球类“班超”联赛。学校体育老师统计了四年级学生最喜欢的球类运动人数情况，如下表（单位：人）。

阳光小学四年级学生最喜欢的球类运动人数统计表

项目	足球	篮球	排球	乒乓球	羽毛球
男生人数	32	25	9	23	18
女生人数	5	13	28	20	37

根据统计表中的数据，完成下面任务。

①将下面的条形统计图补充完整。



②喜欢（ ）运动的男生人数最多，喜欢（ ）运动的女生人数最多。

③喜欢（ ）运动的男生和女生人数相差最少。

④如果你是阳光小学的体育老师，根据上面的统计数据，你打算如何开展四年级的球类“班超”联赛？