

2024-2025 学年度第一学期四年级数学学科期末考试指导卷

(满分: 100 分 时间: 90 分钟)

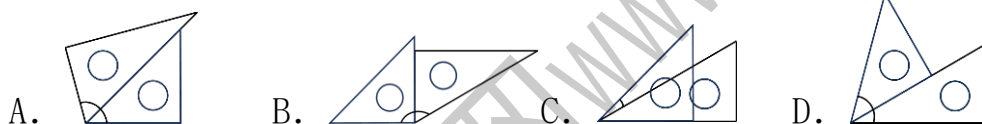
学校 _____ 级 _____ 姓名 _____ 成绩 _____

一、选择题。将正确答案的字母填在括号里。(共 30 分)

(1) 2024 年, “阅读北京一首都市民阅读系列文化活动” 历时 8 个月, 辐射超一千一百六十八万四千九百人次, 精彩活动点亮读者心灯。将横线上的数省略万位后面的尾数约是 () 万。

- A. 11 B. 12 C. 1168 D. 1169

(2) 用一副三角尺拼一个 75° 的角。下面拼法中, 正确的是 ()。



(3) 下面的说法中, 不正确的是 ()。

- A. 四边形都有四条边和四个角
B. 长方形是特殊的平行四边形
C. 在平行四边形纸上剪一刀, 能剪出两个梯形
D. 两个完全一样的梯形一定能拼成一个长方形

(4) 右图是一个三位数与两位数相乘的计算

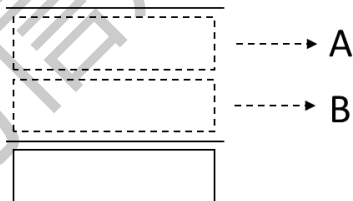
过程, 第一步得数为 A, 第二步得数为

2 3 8

× 5 6

B, A 与 B 比较, ()。

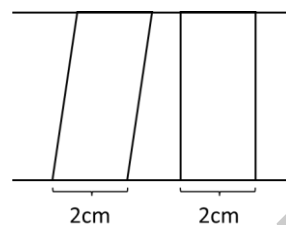
- A. $A > B$ B. $A < B$
C. $A = B$ D. 无法判断



(5) 如下图，在两条平行线之间有一个平行四边形和一个长方形。

比较它们的周长，下面的说法中，正确的是（ ）。

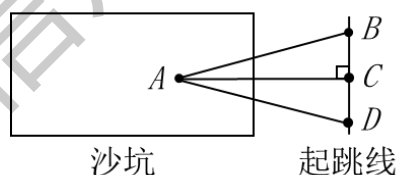
- A. 平行四边形的周长大于长方形的周长
- B. 平行四边形的周长小于长方形的周长
- C. 平行四边形的周长等于长方形的周长
- D. 无法比较它们的周长



(6) 坝河（酒仙桥路至郎园段）滨水空间是朝阳区打造的一条融合生态、文化、旅游和消费多元功能为一体的时尚活力水岸，它的总占地面积约为 21 公顷。1 平方千米的面积约是这样的坝河滨水空间占地面积的（ ）倍。

- A. 5
- B. 50
- C. 500
- D. 5000

(7) 如下图，点 A 是小刚跳远时脚后跟落入沙坑的点，测量他的成绩时，应测量（ ）的长度。



- A. 线段 AB
- B. 线段 AC
- C. 线段 AD
- D. 线段 BD

(8) 下面是某商场一周的电冰箱销售情况统计表。

星期	一	二	三	四	五	六	日
销售量/台	30	15	10	30	45	50	35

如果用条形统计图表示上面的这些数据，1 格代表（ ）台更合适。

- A. 1
- B. 2
- C. 5
- D. 20

- (10) 小明在用计算器计算 $360000 \div 1500$ 时，他依次按了“36000÷15”后，发现前面的操作中被除数少按了一个“0”，如果还要继续计算下去，可以得到正确结果的操作方法是（ ）。

- 二、填空题。（本大题共 5 小题，共 15 分）

$$\begin{array}{r} 40 \overline{) 345} \\ \underline{304} \\ 41 \end{array}$$

第 (12) 题

(13) 小刚把两根小棒都摆成和第三根小棒互相平行, 这两根小棒是
否互相平行。() (填“是”或“否”)

(14) 为丰富学生的课间 15 分钟活动，兴华小学

购入了 290 个魔方，学校共有 40 个班级，

每个班可以分到多少个？还剩下多少个？

小熙在解决这个问题时用右面的竖式进行

计算，结果每个班可以分到（ ）个，

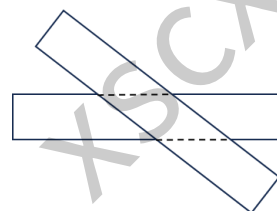
还剩下（ ）个。

$$\begin{array}{r} 7 \\ 40 \overline{) 290} \\ \underline{28} \\ 10 \end{array}$$

(15) 如右图，将两个长是 6 厘米，宽是 1 厘米

的长方形交叉摆放。重叠部分图形的高是

（ ）厘米。



三、用竖式计算下面各题。（本大题共 4 小题，共 16 分）

(16) $216 \times 43 =$

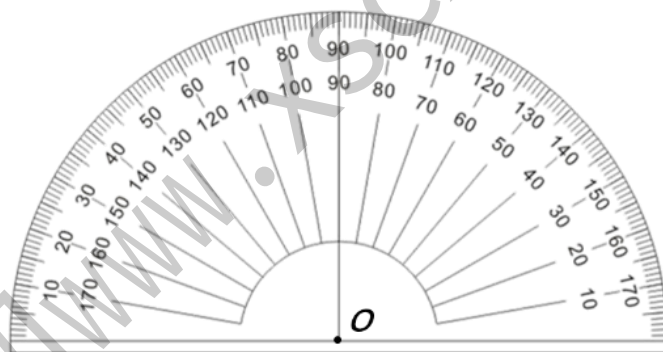
(17) $470 \times 47 =$

(18) $424 \div 53 =$

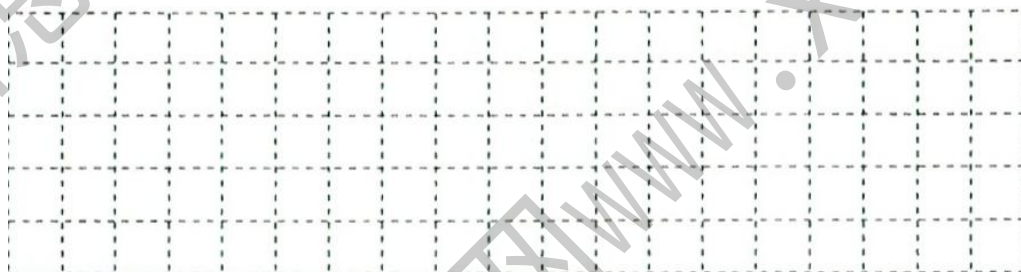
(19) $600 \div 40 =$

四、操作题。（本大题共 2 小题，共 8 分）

（20）请在下面的量角器上以点 O 为顶点，画一个 80° 的角。



（21）请在方格纸内画一个高是 3 厘米的梯形。（每个最小正方形的边长是 1 厘米）



五、解决问题。（本大题共 5 小题，共 31 分）

（22）阅读是我们获取知识、启智增慧的重要途径。学校计划为四年级 16 个班每班购买一套课外图书，一共要花多少钱？



120元/套

（23）小明家和学校相距 900 米，他从家走到学校用 18 分钟。如果他用同样的速度从家去相距 450 米的书店，需要用多长时间？

(24) 如下图，一个长方形花圃要进行改造，如果长不变，宽从 12 米增加到 36 米，那么扩建后的花圃总面积是多少平方米？

12米

192平方米

(25) 这学期我们在学习三位数乘两位数和除数是两位数的除法时，都遇到过末尾有“0”的情况。下面是两位同学的计算方法



小欣

在计算 320×40 的时候，我是这样算的：先算 $32 \times 4 = 128$ ，然后直接在末尾添上两个“0”，所以 $320 \times 40 = 12800$ 。

()

在计算 $720 \div 30$ 的时候，我是这样算的：因为 $72 \div 3 = 24$ ，所以 $720 \div 30 = 24$ 。



小刚

()

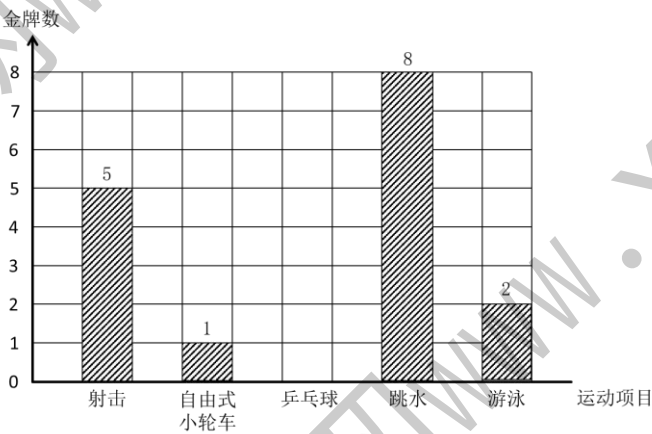
- ① 在你认为正确的方法下面的括号内画“√”。
- ② 选择一个你认为正确的方法，说明这样计算的道理。

(26)奥林匹克运动会，是世界上影响力最大的体育盛会。以下是 2024 年巴黎奥运会中国部分运动项目金牌统计图和统计表。

2024 年巴黎奥运会中国部分运动项目金牌统计表

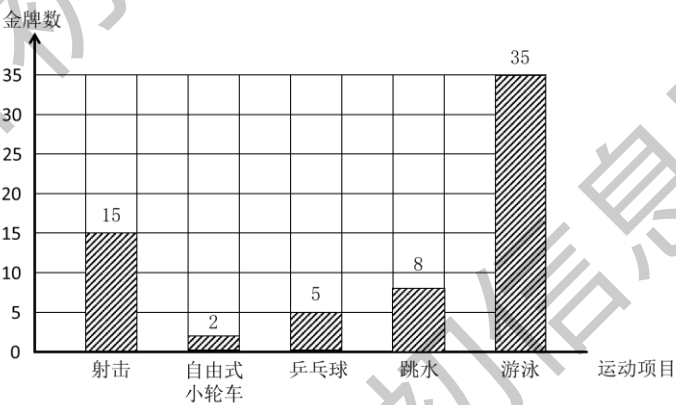
运动项目	射击	自由式小轮车	乒乓球	跳水	游泳
人数	5	1	5	8	2

2024 年巴黎奥运会中国部分运动项目金牌统计图



- ① 请根据统计表中的信息，将统计图补充完整。
- ② 在上面的统计图中，我国（ ）项目获得金牌最多。
- ③ 下图为 2024 年巴黎奥运会部分运动项目产生金牌总数统计图。

2024 年巴黎奥运会部分运动项目产生金牌总数统计图



根据上面两幅统计图中的信息，写一写你的发现？并根据你的发现向国家体育总局提出一条相应的建议。