

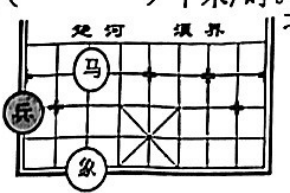
2023 年春季学期学科素养调研

三年级数学

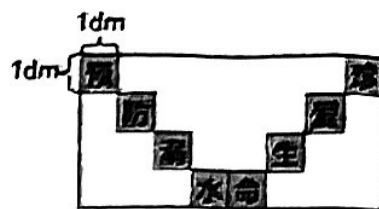
(时间: 90 分钟 满分: 100 分)

题目	一	二	三	四	五	六	总分
得分							

一、填空题。(本大题共 10 小题, 每空 1 分, 共 20 分)

- 600 平方分米 = () 平方米 48 个月 = () 年
3 日 = () 时 50 平方分米 = () 平方厘米
- 在 () 里填上合适的单位名称。
一部电影时间约 2 () 一张课桌桌面的面积约为 40 ()
一根旗杆高约 13 () 一块黑板的面积约为 4 ()
- 第 33 届夏季奥林匹克运动会将于 2024 年 7 月 26 日在巴黎举办, 这一年是 () 年 (平年或闰年)。
- 在 ○ 里填上 “>” “<” 或 “=”。
500 分 ○ 5 时 $\frac{7}{10}$ ○ 0.5
 120×8 ○ 80×12 30 平方分米 + 80 平方分米 ○ 11 平方米
- 2023 年全国田径大奖赛, 谢震业在男子 100 米决赛中以 10.05 秒获得冠军, 10.05 读作 ()。
- 一支钢笔 8.5 元, 一支钢笔比一个笔盒贵 0.9 元, 一个笔盒 () 元。
- “南铁记忆铁路”主题文化公园风景优美, 是铁路历史的“南铁博物馆”。过去蒸汽机车的时速是 50 千米/时, “和谐号”CR300 系列动车的时速是蒸汽机车的 5 倍, “和谐号”CR300 系列动车的时速是 () 千米/时。
- 象棋规则口诀中有“马走日”和“象走田”的说法。
右面的棋局中, 如果用“象”吃掉对方的“兵”, 应该向 () 方向走。

- 2023 年 5 月 30 日下午 6 时 22 分, 神州十五号和神州十六号乘组顺利完成“太空会师”。下午 6 时 22 分用 24 时计时法表示是 ()。

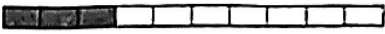


10. 右图是蓝天小学防溺水的宣传海报，标语由 8 个完全相同的正方形组成，这个宣传海报的周长是（ ）厘米，面积是（ ）平方厘米。



二、判断题。（对的在括号里画“√”，错的在括号里画“×”，共 5 分。）

1. $235 \div 6$ 的商是三位数。 ()
2. 因为 $6 < 59$ ，所以 $0.6 < 0.59$ 。 ()
3. 2023 年 6 月 21 日是二十四节气中的“夏至”，7 月 7 日是“小暑”，从“夏至”开始到“小暑”一共有 17 天。 ()
4. “一江春水向东流”是指长江之水由东流向西。 ()
5. 1 平方分米的正方形可以平分成 100 个面积是 1 平方厘米的小正方形。 ()

三、选择题。（将正确答案的字母标号填在括号里，共 5 分。）

1. 14×26 的计算结果比 13×26 的计算结果多 ()。
A. 1 个 1 B. 1 个 26 C. 1 个 13
2. 下列算式中，积是四位数的是 ()。
A. 35×23 B. 46×31 C. 19×49
5. 下面图中涂色部分能用 0.3 表示的是 ()。
A.  B.  C. 
4. 2023 年首场月食于 5 月 5 日晚上约 11 时开始，5 月 6 日凌晨约 3 时 30 分结束，月食的全过程经历了 ()。
A. 3 小时 30 分 B. 4 小时 30 分 C. 5 小时 30 分
5. $9 \square 5 \div 9$ ，要使商中间有 0， \square 里最大可以填 ()。
A. 0 B. 9 C. 8

四、计算题。（共 32 分）

1. 直接写出得数。（10 分）

$$\begin{array}{llllll} 6.6 - 6 = & 18 \times 50 = & 39 \div 3 = & 4.9 + 5.1 = & 292 \times 38 \approx \\ 540 \div 6 = & 0 \div 9 = & 0.8 - 0.8 = & 40 \times 70 = & 219 \div 9 \approx \end{array}$$

2. 列竖式计算。带※的题要求验算（每小题 3 分，验算 1 分，共 13 分）

$$38.6 + 1.5 = \quad 10 - 1.9 =$$

$55 \times 27 =$

$\times 647 \div 8 =$

验算:

3. 计算下面各题。(每小题 3 分, 共 9 分)

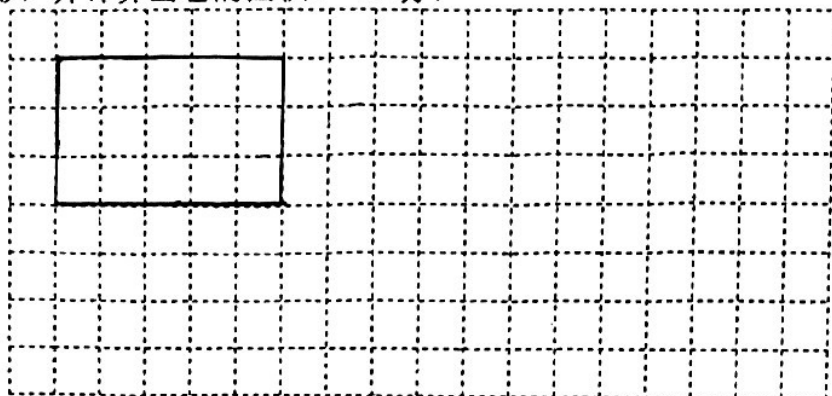
$(602 - 247) \div 5$

$414 \div 6 \div 3$

$21 + 41 \times 19$

五、操作题。(共 11 分)

1. 下面每个方格边长是 1 厘米, 请在方格纸上画出一个周长是 16 厘米的长方形, 并计算出它的面积。(5 分)



面积:

2. 全国第一届学生(青年)运动会将于 2023 年 11 月在广西举办, 这极大激发了同学们对体育运动的热情。下面是富强小学三(1)班同学最喜欢的体育项目统计表。(6 分)

人数 \ 项目 性别	篮球	足球	乒乓球	游泳
男生	7 人	8 人	2 人	5 人
女生	3 人	5 人	6 人	9 人

(1) 喜欢 () 项目的人数最多, 喜欢 () 项目的人数最少。

(2) 喜欢足球的人数比喜欢篮球的多 () 人。

(3) 三(1)班一共有 () 人。

六、解决问题。（共 27 分）

1. 民族大道是南宁市第一街道，全长 12.5 千米，主车道设计速度 60 千米/小时；南宁市快速环道，简称“快环”，全长约 40.2 千米，主车道设计速度 80 千米/小时。快速环道比民族大道长多少千米？（4 分）
2. 端午节是我国四大传统节日，赛龙舟和吃粽子是端午的习俗。今年端午节期间便民超市的粽子非常畅销，销售员李阿姨一天卖了 12 箱，每箱有 8 个礼盒，一个礼盒 59 元，李阿姨一共卖了多少元？（5 分）
3. 一名网约车司机一个星期收入 1960 元。如果他每天工作 8 小时，平均每小时的收入是多少钱？（5 分）
4. 光明小学有 48 间教室，每间教室长 8 米，宽 6 米。用边长是 2 分米的正方形地砖铺教室的地面，铺满一间教室需要多少块地砖？（6 分）
5. 暑假快到了，星光小学开展“品味中国传统文化”暑假阅读活动。李丽计划阅读《画说中华文明》，本书分上、中、下册共 757 页。按照李丽看书的速度，她暑假的七月和八月可以看完这套书籍吗？（7 分）

我一个星期能看 105 页。



李丽