

铜陵市铜官区 2022~2023 学年度第二学期期末质量监测

# 三年级数学试卷

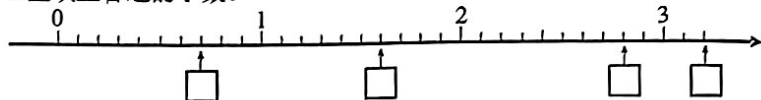
(考试时间: 80 分钟)

考核等级

## 一、填一填。

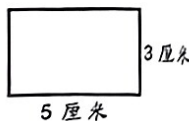
1. 小明早晨起来看到太阳从 ( ) 方升起, 傍晚放学太阳从 ( ) 方落下。

2. 在□里填上合适的小数。



3. 因为今年是 ( ) 年 (填“平”年或“闰”年), 所以全年共 ( ) 天。

4. 在右边长方形里剪下一个最大的正方形, 这个正方形的边长是 ( ) 厘米; 如果将剪下的正方形边长扩大到原来的 2 倍, 那么它的面积就扩大到原来的 ( ) 倍。



5. 下面的括号里, 最大能填几?

$$4 \times ( ) < 38 \quad ( ) \times 5 < 42 \quad 70 > 9 \times ( ) \quad ( ) \times 19 < 600$$

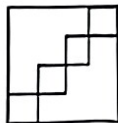
6. 学校操场占地面积大约是 3400 ( ), 老师办公桌桌面面积是 95 ( ), 桌上茶杯高度是 12 ( ), 教室黑板长约 3 ( )。

7. 两位数乘两位数, 积至少是 ( ) 位数,  $40 \times 50$  的积末尾有 ( ) 个零。

三位数除以一位数, 商可能是 ( ) 位数, 也可能是 ( ) 位数。

8. 如右图, 正方形纸板上正好能摆放 4 个面积是 1 平方分米的小正方形,

这张正方形纸板的周长是 ( ), 面积是 ( )。



9.  $1200$  平方厘米 = ( ) 平方分米      5 角 = ( ) 元

7 米 = ( ) 分米      ( ) 平方分米 =  $36$  平方米

10. 2023 年 10 月有 ( ) 个星期零 ( ) 天, 如果 10 月 1 日是星期日, 那么

10 月 10 日是星期 ( )。

11. 在○里填上“>”“<”或“=”。

$$528 \div 3 \bigcirc 528 \div 5$$

$$0 \div 37 \bigcirc 0 + 37$$

$$492 \div 7 \bigcirc 560 \div 8$$

$$56 \times 20 \bigcirc 560 \times 2$$

$$4 \times 25 \bigcirc 24 \times 5$$

$$2 \text{ 日} \bigcirc 60 \text{ 时}$$

## 二、选一选。

1. 春风小学三年级体育测试, 要求同学们从下面四个运动项目中选择两项参加, 一共有 ( ) 种不同的选法。



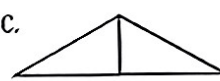
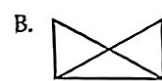
A. 4

B. 6

C. 8

2. 将右边的长方形沿对角线剪开, 然后拼成三种不同的形状

(如下图), 其中和原来长方形面积不相等的图形是 ( )。



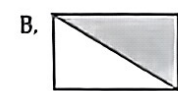
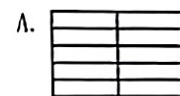
3. 根据  $427 \div 5 = 85 \cdots \cdots 2$ , 可以判断下面式子正确的是 ( )。

A.  $430 \div 5 = 85 \cdots \cdots 5$

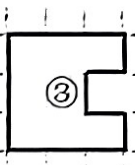
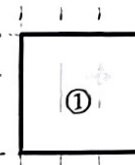
B.  $429 \div 5 = 85 \cdots \cdots 3$

C.  $426 \div 5 = 85 \cdots \cdots 1$

4. 下面各图分别表示“1”, 那么涂色部分不能表示 0.5 的是 ( )。



5. 比较下面三个图形, 面积最大的是 ( ) 号图形, 周长最长的是 ( ) 号图形。



A. ①

B. ②

C. ③

### 三、算一算。

#### 1. 直接写得数。

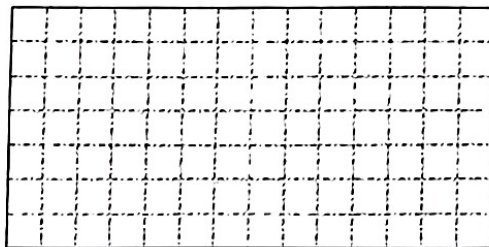
$900 \div 9 =$	$25 \times 4 =$	$6 + 0.6 =$	$8000 \div 4 =$
$180 \times 3 =$	$84 \div 4 =$	$10 - 4.5 =$	$400 \times 12 =$
$35 \div 7 \div 5 =$	$(420 - 350) \times 9 =$	$29 \div 3 \approx$	$47 \times 51 \approx$

#### 2. 列竖式计算。(带★的要验算)

$385 \div 8 =$	$20.7 + 9.4 =$	$\star 700 \div 6 =$	$\star 54 \times 37 =$
----------------	----------------	----------------------	------------------------

### 四、画一画。

在下面方格图中分别画出三个不同的长方形，使它们面积都是 12 平方厘米，并标上序号。比一比，回答下面问题。(图中每一个小方格的边长为 1 厘米。)



你画出的( )号长方形的周长最长，它的周长是( )厘米。

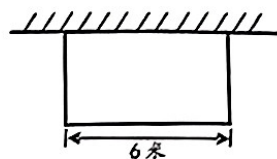
### 五、练一练。

1. 王阿姨每天坚持慢跑，一周跑步 21 千米。照这样计算，她 30 天一共跑了多少千米？

2. 图书馆将 240 本新书放在 2 个书架上，每个书架有 4 层，平均每层放多少本书？

3. 李叔叔用铁栅栏靠墙围了一个长方形小院(如图)，一共用了 14 米长的铁栅栏。

(1) 算一算，小院的宽是多少米？



(2) 如果用边长是 2 分米的方砖将小院地面铺满，需要多少块这样的方砖？

4. 根据下面交通标识牌上的信息，你能算出这条路一天中有多长时间是不可以驾车进入的吗？爸爸在某一天的下午 3:00 驾驶私家车驶入了这条路，请问他违反交通规则了吗？



5. 小兰想在书店买两本书，一本故事大王和一本新华字典，比较甲、乙两家书店的优惠活动，算一算在哪家买更划算？

甲书店

9.5 元	20.9 元
<b>特价促销活动：</b> 店内购书享受特价优惠。	

乙书店

12.4 元	23.5 元
<b>满减活动：</b> 店内购书满 30 元减 5 元。	