

# 2023年春季阶段性测评作业

## 三年级数学

(时间: 90 分钟)

等级: \_\_\_\_\_

同学们, 我们已经恢复正常的校园学习了, 你还适应吗? 学习学的怎么样呢, 我们来检验一下吧!

### 一、认真思考, 填一填。

1.  $28 \times 50$  的积的末尾有 ( ) 个零;  $34 \times 47$  的积的个位数字是 ( )。
2. 最小的三位数与最大的一位数相乘, 积是 ( ); 最大的两位数与最小的两位数的积是 ( )。
3. 三位数除以一位数, 商可能是 ( ) 位数, 也可能是 ( ) 位数。
4.  $4\square 8 \div 4$ , 要使商的中间有 0,  $\square$  可以填 ( );  $\square 36 \div 6$ , 要使商是两位数,  $\square$  可以填 ( )。
5. 这辆汽车 14 小时行驶 ( ) 千米。



85 千米/小时

- $$\begin{array}{r} 85 \\ \times 14 \\ \hline 340 \\ 85 \\ \hline 1190 \end{array}$$
- 3 4 0  $\longrightarrow$  ( ) 小时行驶 ( ) 千米
- 8 5  $\longrightarrow$  ( ) 小时行驶 ( ) 千米
- 1 1 9 0  $\longrightarrow$  ( ) 小时行驶 ( ) 千米
6.  $\star \div 7 = 24 \cdots \triangle$  中,  $\triangle$  最大可以是 ( ), 这时  $\star$  是 ( )。

7. 在 ( ) 里填上合适的单位名称。

小明的体重约是 36 ( )。

餐桌桌面的面积约是 1 ( )。

这张试卷的面积约是 11 ( )。

课桌的高是 60 ( )。

8. 在  $\bigcirc$  里填上 “ $>$ ”、“ $<$ ” 或 “ $=$ ”。

$$354 \div 3 \bigcirc 172 \div 4$$

$$32 \times 150 \bigcirc 23 \times 105$$

$$320 \div 2 \div 4 \bigcirc 320 \div (2 \times 4)$$

$$30 \text{ 平方分米} \bigcirc 2 \text{ 平方米} \quad 410 \text{ 平方厘米} \bigcirc 4 \text{ 平方分米} \quad 1 \text{ 平方米} \bigcirc 100 \text{ 平方厘米}$$

9. 在计算  $418 \div 7$  时, 可以把 418 看作 ( ), 商大约是 ( )。

10. 边长是 1 分米的正方形纸板, 可以剪 ( ) 个边长是 1 厘米的小正方形。

## 二、火眼金睛，判一判。（对的打“√”，错的打“×”）

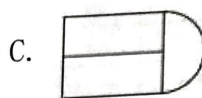
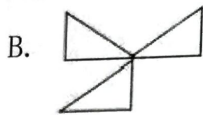
1. 计算三位数除以一位数时，被除数的中间有0，商的中间就一定有0。 ( )
2. 长方形、正方形、平行四边形都是轴对称图形。 ( )
3. 如果因数的末尾有1个0，那么积的末尾至少也有1个0。 ( )
4. 边长是4厘米的正方形，它的周长和面积一样大。 ( )
5. 在计算除数是一位数的除法时，每一步余数都要比除数小。 ( )

## 三、开动脑筋，选一选。（请把正确答案的序号填在括号里）

1. 叮叮6分钟跑846米，当当4分钟跑568米，叮叮和当当跑的快慢相比较 ( )。

A. 叮叮跑得快      B. 当当跑得快      C. 跑得一样快

2. 下面图形中，不是轴对称图形的是 ( )。



3. 两位数乘两位数，积 ( )。

A. 一定是三位数      B. 一定是四位数      C. 可能是三位数，也可能是四位数

4.  $\square 46 \div 6$ ，要使商是两位数， $\square$ 里最大填 ( )。

A. 6      B. 5      C. 4

5. 下面的数量中，表示面积最大的是 ( )。

A. 90 平方厘米      B. 1 平方分米      C. 10 平方米

## 四、又对又快，算一算。

1. 直接写出得数。

$7 \times 500 =$

$640 \div 8 =$

$125 \times 8 =$

$50 \times 3 \times 4 =$

$320 \div 4 =$

$600 \times 3 =$

$480 \div 2 =$

$(5+25) \times 4 =$

$90 \times 80 =$

$0 \div 100 =$

$140 \times 5 =$

$300 \div 5 \div 6 =$

2. 竖式计算。

$45 \times 26$

$824 \div 4$

$32 \times 67$

$408 \div 8$

3.脱式计算。

$$39 \times 16 \div 6$$

$$72 \times (20 + 13)$$

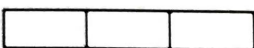
$$360 \div 8 \div 9$$

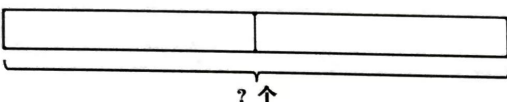
$$469 \div 7 \times 28$$

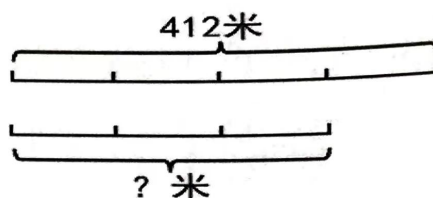
## 五、动手实践，做一做。

1. 根据图意列出算式并计算。

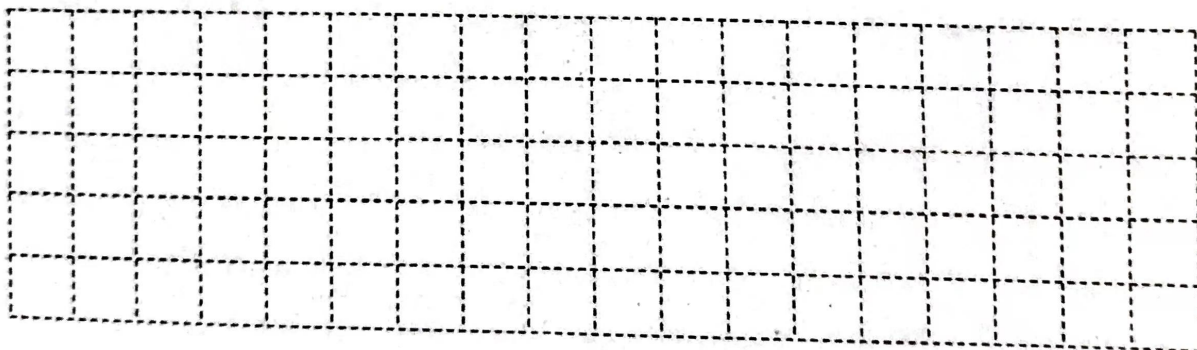
桔子: 25个

梨: 

苹果: 



2. 在下面的方格中画一个长方形和一个正方形，使它们的面积都是 16 平方厘米。（1 格的面积是 1 平方厘米）



## 六、生活问题，解一解。

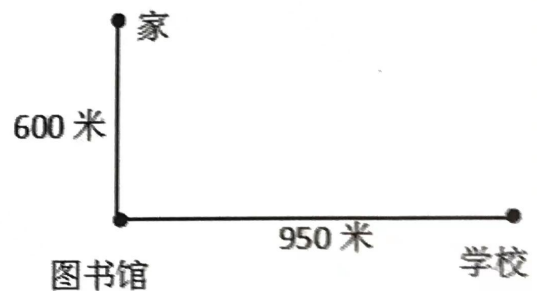
1. 买一个书包需要 144 元，买一个笔筒需要 9 元，一个书包的钱可以买几个笔筒？

2. “五一”节期间，我市将举行“阳光杯”太极拳表演赛，共有 736 人参加，分成 8 个小组，每个小组又分成 4 个小队。平均每个小队有多少人？

3. 用一捆绳子做跳绳，如果每根跳绳 5 米，可以做 18 根，如果每根跳绳长 6 米，可以做多少根？



4. 小新步行从家到图书馆用了 8 分钟，照这样的速度，他 12 分钟能从图书馆到达学校吗？



5. (1) 要组织 500 名同学看电影，座位够吗？  
(写出计算过程)



(2) 如果 38 名同学来看电影需要多少钱？