

# 成都市青羊区小学 2017-2018 学年度下期 三年级数学期末检测题

(完成时间 90 分钟)

题号	一	二	三	四	五	总分	选作题
得分							

得分	评卷人

## 一、填空题。(22 分)

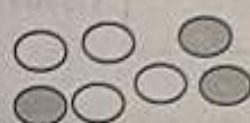
1. 用分数表示阴影部分。



( )



( )



( )

2.  $8\text{m}^2 = ( ) \text{dm}^2$        $4700\text{cm}^2 = ( ) \text{dm}^2$        $6000 \text{ 千克} = ( ) \text{ 吨}$

3. 在 ( ) 里填上合适的单位名称。

(1) 1 张扑克牌约重 3 ( )      (2) 一节火车的车厢载重 60 ( )

(3) 一张报纸的面积约 36 ( )      (4) 小飞跑 2000 米用时 25 ( )

4. 比大小, 在  $\bigcirc$  里填上 “ $>$ ” “ $<$ ” 或 “ $=$ ”。

$$\frac{3}{7} \bigcirc \frac{4}{7}$$

$$852 \div 9 \bigcirc 582 \div 9$$

$$29 \times 40 \bigcirc 58 \times 11$$

5. 如果  $24 \times 18 = 432$ , 那么  $240 \times 180 = ( )$ 。

6.  $636 \div 6$  的商是 ( ) 位数,  $576 \div 8$  的商是 ( ) 位数。

7. 时钟指针的运动方式是 ( ), 国旗升降的运动方式是 ( )。

8.  $\star \div 8 = 26 \cdots \triangle$ ,  $\triangle$  最大是 ( ), 这时  $\star$  是 ( )。

9. 用 20 厘米长的铁丝围成一个长方形, 如果长是 7 cm, 那么宽是 ( ) cm, 面积是 ( )  $\text{cm}^2$ 。

得分	评卷人

## 二、计算题。(共 33 分)

1. 直接写得数。

$9.8 - 2.7 =$

$5.6 + 2.1 =$

$3.8 + 5.3 =$

$14.6 - 1.5 =$

$6 \times 35 =$

$60 \times 90 =$

$210 \div 7 =$

$400 \div 8 =$

$20 \times 350 =$

$200 \div 5 =$

$9.7 - 2.3 =$

$36 \times 40 =$

2. 竖式计算。

(1)  $154 + 28 =$

(2)  $32 \times 15 =$

(3)  $602 - 44 =$

(4)  $78 \times 15 =$

(5)  $497 \div 7 =$

(6)  $945 \div 9 =$

3. 混合运算。

(1)  $350 \div 5 \times 7$

(2)  $314 - 405 \div 5$

(3)  $(283 - 184) \times 34$

=

=

=

=

=

=

得分	评卷人

三、图形题。(19分)

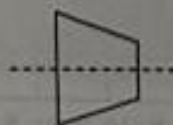
1. 轴对称图形。

(1) 图形的对称轴在虚线的位置吗?

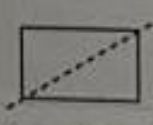
是的画“√”，不是画“×”。



( )

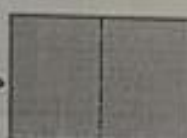
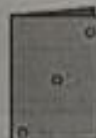


( )



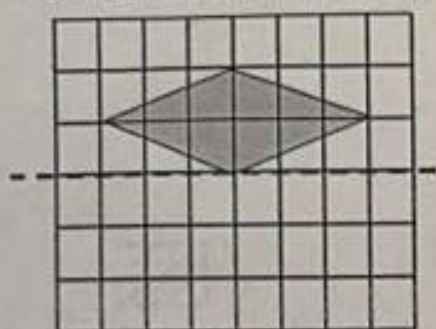
( )

(2) 画出卡片打开后,小孔的位置。

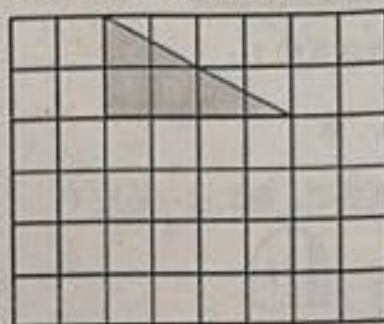


2.画一画。

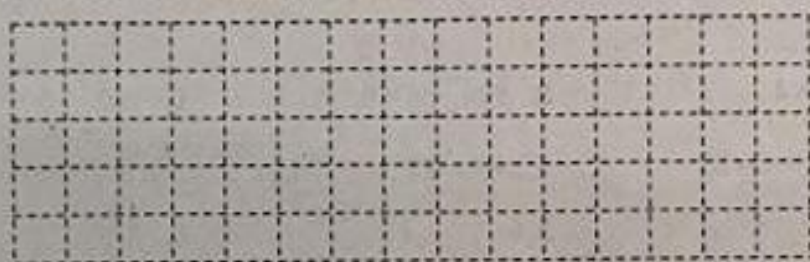
(1) 画出轴对称图形的另一部分。



(2) 把三角形向下平移 3 格。

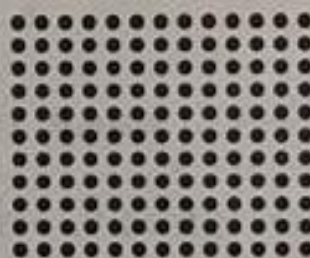


(3) 画出 2 个面积都是  $16 \text{ cm}^2$  的形状不同的图形。(每个小方格的面积是  $1 \text{ cm}^2$ )

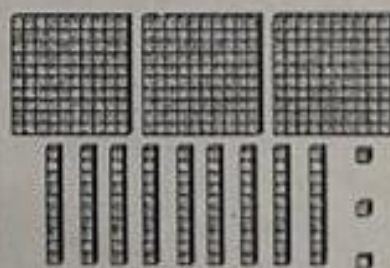


3. 列竖式计算，再圈一圈。

(1)  $13 \times 11 =$



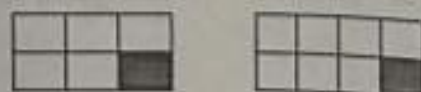
(2)  $393 \div 3 =$



4. 看图写数，再比较数的大小。



$\frac{(\quad)}{(\quad)} \bigcirc \frac{(\quad)}{(\quad)}$



$\frac{(\quad)}{(\quad)} \bigcirc \frac{(\quad)}{(\quad)}$



得分	评卷人

四、选择题。把正确答案前的序号填到括号里。(共5分)

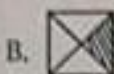
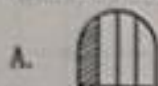
1. 一壶水重约1( )。

A. 克

B. 千克

C. 吨

2. 下面各图, 能表示 $\frac{1}{4}$ 的是( )。



3. 阅览室有5个书架, 每个书架有4层。把600本书平均放在这些书架上, 每层有多少本? 列式正确的是( )。

A.  $600 \div 5 \times 4$

B.  $600 \div 4 \times 5$

C.  $600 \div 5 \div 4$

4.  $\square + \square + \bigcirc + \bigcirc = 38$        $\square + \square + \bigcirc = 22$        $\square = ( \quad )$

A. 16

B. 6

C. 3

5. 一个周长20厘米的正方形, 面积是( )平方厘米。

A. 20

B. 25

C. 30

得分	评卷人

五、解决问题。(21分)

1. 三年级两个班的同学整理图书, 一班整理了 $\frac{3}{7}$ , 二班整理了 $\frac{1}{7}$ 。

(1) 两个班一共整理了几分之几?

(2) 还剩几分之几没有整理?

2. 校服的上衣是45元, 裤子是35元。48套校服一共需要多少钱?

3. 哪家超市的油便宜些？每千克便宜多少元？



4. 一根铁丝，正好围成一个边长是 24 厘米的正方形。

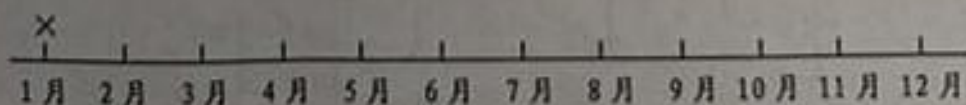
(1) 这根铁丝长多少厘米？

(2) 如果用这根铁丝围成一个宽是 20 厘米的长方形，那么这个长方形的面积是多少？

5. 下面是三（1）班同学过生日的月份情况。

1月	3月	5月	8月	8月	4月	10月	5月	2月	7月	1月	5月
3月	3月	12月	7月	9月	2月	7月	6月	8月	10月	5月	2月
4月	5月	3月	1月	9月	11月	6月	7月	2月	8月	11月	

(1) 下图已记录第一位同学的生日在 1 月，请根据上面的统计情况继续完成下图。



(2) ( ) 月过生日的同学最多, ( ) 月过生日的同学最少.

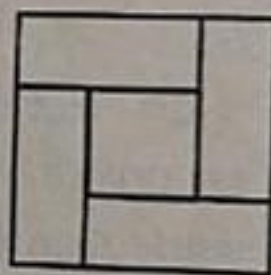
7 月过生日的同学比 5 月份过生日的同学少 ( ) 人.

(3) 三 (1) 班一共有多少名同学?

得分	评卷人

【选做题】(20 分)

1. (如图) 四个完全相同的长方形和一个小正方形拼成了一个大正方形. 已知每个长方形的周长是 32 厘米, 那么大正方形的面积是多少平方厘米?



2. 算式谜题.

A 和 B 表示不同的数.

$$\begin{array}{r}
 \times \quad \quad \quad \begin{array}{cc} A & B \\ B & A \end{array} \\
 \hline
 \quad \quad \quad 1 \quad 1 \quad 4 \\
 3 \quad 0 \quad 4 \\
 \hline
 3 \quad 1 \quad 5 \quad 4
 \end{array}$$

A = ( )

B = ( )