

第六单元过关检测卷

一、想一想，填一填。(1题10分，其余每空1分，共21分)

1.



(1)有14朵花，每个花瓶里插()朵，插了()瓶，还剩()朵。

$$\square \div \square = (\quad) \dots (\quad) \quad \square$$

(2)有14朵花，平均插在()个花瓶里，每个花瓶插()朵，还剩

()朵。

$$\square \div \square = (\quad) \dots (\quad) \quad \square$$

2. $\square \div 5 = 5 \dots \dots$ ，余数最大是()。

3. $\square \div 7 = 6 \dots \dots$ ，被除数最大是()。

4. 60天是()个星期，还多()天。

5. 按下面的顺序排下去，第25个图形是()，第34个图形是()。



6. ()里最大能填几?

$$(\quad) \times 9 < 32 \quad 8 \times (\quad) < 45$$

$$5 \times (\quad) < 43 \quad 75 > (\quad) \times 9$$

$56 > 8 \times (\quad)$ 。

二、判断。(对的画“√”，错的画“×”)(每题1分，共5分)

1. $53 \div 7 = 7 \dots 4$ ()

2. $80 \div 8 = 8 \dots 8$ ()

3. $8 \times 4 + 7 = 39$ ()

4. 在 $\boxed{7} \div 5 = 5 \dots \boxed{\quad}$ 中，余数最大是7。()

5. 除数一定比余数小。()

三、数学门诊。(每题4分，共8分)

1. $58 \div 7 = 7 \dots 9$

$$\begin{array}{r} 7 \\ 7 \overline{) 58} \\ \underline{49} \\ 9 \end{array}$$
 改正:

2. $37 \div 9 = 4$

$$\begin{array}{r} 4 \\ 9 \overline{) 37} \\ \underline{36} \\ 1 \end{array}$$
 改正:

四、直接写出下面各题的商和余数。(8分)

$41 \div 7 = \dots \boxed{\quad} \quad \boxed{\quad}$

$59 \div 8 = \dots \boxed{\quad} \quad \boxed{\quad}$

$43 \div 6 = \dots \boxed{\quad} \quad \boxed{\quad}$

$33 \div 5 = \dots \boxed{\quad} \quad \boxed{\quad}$

五、用竖式计算下面各题。(18分)

$55 \div 7 =$

$31 \div 4 =$

 $63 \div 8 =$

$43 \div 5 =$

$38 \div 4 =$

$18 \div 4 =$

六、连一连。(12分)

$31 \div 7$

$38 \div 6$

$23 \div 7$



$66 \div 8$

$35 \div 4$

$48 \div 9$

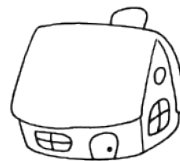
七、解决问题。(1 题 5 分，2 题 9 分，3 题 6 分，4 题 8 分，共 28 分)

1. 爱心缝纫店购进 35 米花布，每 4 米做一条床单，可以做几条床单？还剩多少米布？

2. 动物园里有 26 只小兔。



每间大房住 6 只



每间小房住 4 只

(1)全部住大房至少要住几间？

(2)全部住小房至少要住几间？

(3)还可以怎样安排？

3. 花店里现购进一些花，准备扎成花束。

百合花	菊花	玫瑰花
38 朵	46 朵	75 朵

如果按每 6 朵百合花、8 朵玫瑰花、7 朵菊花扎成一束，这些花最多能扎多少束？

4. 5 个同学按顺序报数，27 号是谁报的？43 号是谁报的？



芳芳



军军



明明



红红



刚刚

答案

一、1. (1) 4 3 2 $14 \div 4 = 3(\text{瓶}) \dots\dots 2(\text{朵})$

(2) 3 4 2 $14 \div 3 = 4(\text{朵}) \dots\dots 2(\text{朵})$

2. 4 3. 48 4. 8 4

5. ~~6~~ . 3  5 8 8 6

二、1. \checkmark 2. \times 3. \checkmark 4. \times 5. \times

三、1. $58 \div 7 = 8 \dots\dots 2$

$$\begin{array}{r} 8 \\ 7 \overline{) 58} \\ \underline{56} \\ 2 \end{array}$$

2. $37 \div 9 = 4 \dots\dots 1$

$$\begin{array}{r} 4 \\ 9 \overline{) 37} \\ \underline{36} \\ 1 \end{array}$$

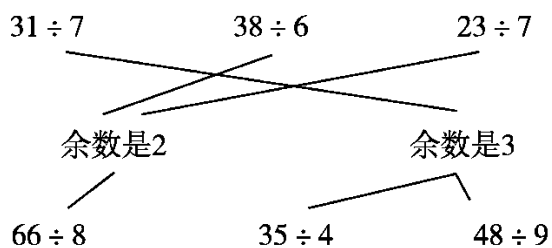
四、5 6 7 3 7 1 6 3

五、7.....6 7.....3

7.....7 8.....3

9.....2 4.....2(竖式略)

六、



七、1. $35 \div 4 = 8(\text{条}) \dots 3(\text{米})$

答：可以做8条床单，还剩3米布。

2. (1) $26 \div 6 = 4(\text{间}) \dots 2(\text{只})$ $4 + 1 = 5(\text{间})$ 答：至少要住5间。

(2) $26 \div 4 = 6(\text{间}) \dots 2(\text{只})$ $6 + 1 = 7(\text{间})$ 答：至少要住7间。

(3) $(26 - 6) \div 4 = 5(\text{间})$

答：还可以住1间大房，5间小房。

3. 百合花： $38 \div 6 = 6(\text{束}) \dots 2(\text{朵})$

菊花： $46 \div 7 = 6(\text{束}) \dots 4(\text{朵})$

玫瑰花： $75 \div 8 = 9(\text{束}) \dots 3(\text{朵})$

答：这些花最多能扎6束。

4. $27 \div 5 = 5(\text{次}) \dots 2(\text{人})$

答：27号是军军报的。

$43 \div 5 = 8(\text{次}) \dots 3(\text{人})$

答：43号是明明报的。