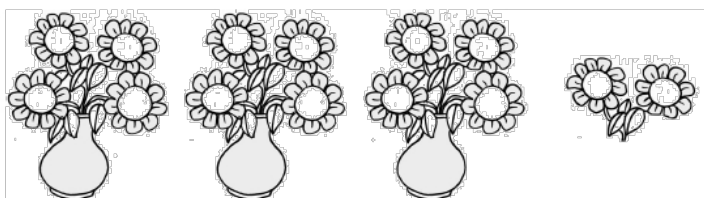




第六单元过关检测卷

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。

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

(2)有14朵花，平均插在()个花瓶里，每个花瓶插()朵，还剩()朵。

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

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

3. $\square \div 7 = 6 \cdots \cdots$ ，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?

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

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

$$56 > 8 \times (\quad)。$$





二、判断。(对的画“√”, 错的画“×”)(每题 1 分, 共 5 分)

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

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

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

4. 在 $\square \div 7 = 5 \cdots \square$ 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. $58 \div 7 = 7 \cdots 9$

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

2. $37 \div 9 = 4$

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

四、直接写出下面各题的商和余数。(8 分)

$41 \div 7 = \square \cdots \square$

$59 \div 8 = \square \cdots \square$

$43 \div 6 = \square \cdots \square$

$33 \div 5 = \square \cdots \square$

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)

$31 \div 7$

$38 \div 6$

$23 \div 7$



$66 \div 8$

$35 \div 4$

$48 \div 9$





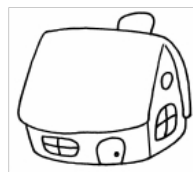
七、解决问题。(1 题 5 分，2 题 9 分，3 题 6 分，4 题 8 分，共 28 分)

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

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

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、 $158 \div 7 = 8 \cdots \cdots 2$

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

$237 \div 9 = 4 \cdots \cdots 1$

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

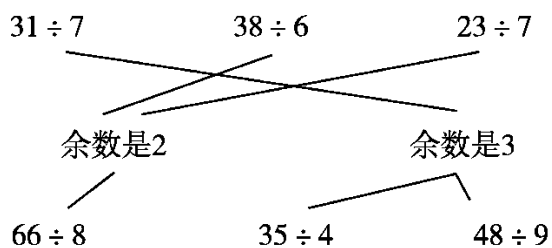
四、5 6 7 3 7 1 6 3

五、 $7 \cdots \cdots 6$ $7 \cdots \cdots 3$

$7 \cdots \cdots 7$ $8 \cdots \cdots 3$

$9 \cdots \cdots 2$ $4 \cdots \cdots 2$ (竖式略)

六、





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

答：可以做 8 条床单，还剩 3 米布。

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

(2) $26 \div 4 = 6(\text{间}) \cdots \cdots 2(\text{只})$ $6 + 1 = 7(\text{间})$ 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： $38 \div 6 = 6(\text{束}) \cdots \cdots 2(\text{朵})$

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

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

答：这些花最多能扎 6 束。

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

答：27 号是军军报的。

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

答：43 号是明明报的。

