



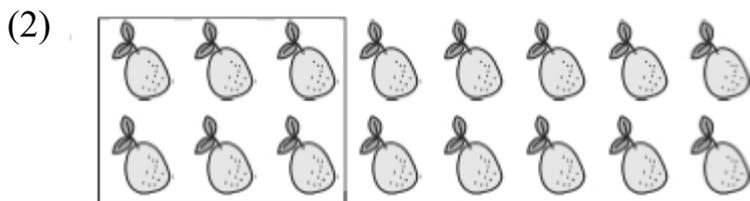
第6单元过关检测卷

一、填一填, 圈一圈。(1题2分, 8题3分, 9题4分, 其余每空1分, 共22分)

1. 看图圈一圈, 填一填。



$$13 \div \square = \square (\text{组}) \dots \dots \square (\text{朵})$$



$$16 \div \square = \square (\text{组}) \dots \dots \square (\text{个})$$

2. $43 \div 5 = (\quad) \dots \dots (\quad)$, 除数是(), 余数是(), 商是()。

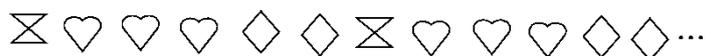
3. $\square \div 7 = 6 \dots \dots \square$, 被除数最大是()。

4. 65天有()个星期, 还多()天。

5. 38里最多有()个6, 最多有()个8。

6. 两个数相除, 余数是5, 除数最小是()。

7. 按下面的顺序排下去, 第28个图形是(), 第35个图形是()。



8. ()里最大能填几?





$() \times 7 < 32 \quad 6 \times () < 39 \quad () \times 9 < 72$

$4 \times () < 23 \quad 65 > () \times 8 \quad 56 > 8 \times ()$

9. 直接写出下面各题的商和余数。

$60 \div 7 = \square \dots \dots \square$

$49 \div 8 = \square \dots \dots \square$

$41 \div 6 = \square \dots \dots \square$

$24 \div 5 = \square \dots \dots \square$

二、我是小法官。(对的画“√”, 错的画“×”)(每题 1 分, 共 5 分)

1. 一个数除以 5, 余数可能是 0、1、2、3、4、5。 ()

2. $56 \div 7 = 7 \dots \dots 7$ ()

3. $37 \div 5 = 7 \dots \dots 2$ 可以用 $5 \times 7 + 2 = 37$ 检验计算结果是否正确。 ()

4. 除数一定比商小。 ()

5. $\triangle \div 8 = \circ \dots \dots \square$, \square 最大只能是 7。 ()

三、数学门诊。(每题 3 分, 共 9 分)

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

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

2. $37 \div 9 = 4$

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

3. $55 \div 6 = 9 \dots \dots 1$

$$\begin{array}{r} 9 \\ 6 \overline{) 55} \\ \underline{54} \\ 1 \end{array} \quad \text{改正:}$$





四、用竖式计算下面各题。(18分)

$25 \div 3 =$

$35 \div 6 =$

$63 \div 8 =$

$43 \div 7 =$

$30 \div 4 =$

$79 \div 9 =$

五、连一连。(12分)

$31 \div 7$

$38 \div 6$

$23 \div 7$



$66 \div 8$

$35 \div 4$

$48 \div 9$

六、解决问题。(2题12分，3题7分，其余每题5分，共34分)

1. 平均每人分几盒？还剩几盒？



平均分给5名足球运动员。



24盒装





2. 动物园里有 34 只小动物。

(1)全部住大房至少要住几间？



每间大房住6只



每间小房住4只

(2)全部住小房至少要住多少间？

(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
35 枝	42 枝	65 枝

如果按每 6 枝百合花、9 枝玫瑰花、5 枝菊花扎成一束，这些花最多能扎多少束？

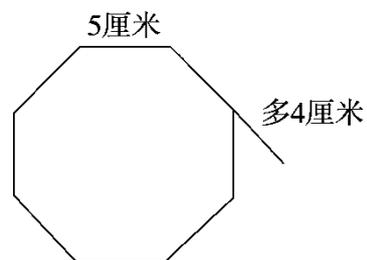




4. 5 个同学按顺序报数，29 是谁报的？45 是谁报的？



5. 彩带围一圈后还多出来 4 厘米，这条彩带长多少厘米？





答案

一、1. (1)圈一圈略 4 3 1

(2)圈一圈略 6 2 4

2. 8 3 5 3 8

3. 48 4.9 2

5. 6 4 6.6

7. ♥ ◇

8. 4 6 7 5 8 6

9. 8 4 6 1 6 5 4 4

二、1.× 2.× 3.√ 4.× 5.√

三、

1. $58 \div 7 = 8 \cdots 2$

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

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

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

3. $55 \div 6 = 9 \cdots 1$

$$\begin{array}{r} 9 \\ 6 \overline{)55} \\ \underline{54} \\ 1 \end{array}$$

四、 $25 \div 3 = 8 \cdots 1$

$$\begin{array}{r} 8 \\ 3 \overline{)25} \\ \underline{24} \\ 1 \end{array}$$

$35 \div 6 = 5 \cdots 5$

$$\begin{array}{r} 5 \\ 6 \overline{)35} \\ \underline{30} \\ 5 \end{array}$$

$63 \div 8 = 7 \cdots 7$

$$\begin{array}{r} 7 \\ 8 \overline{)63} \\ \underline{56} \\ 7 \end{array}$$

$43 \div 7 = 6 \cdots 1$

$$\begin{array}{r} 6 \\ 7 \overline{)43} \\ \underline{42} \\ 1 \end{array}$$





$$30 \div 4 = 7 \cdots 2 \qquad 79 \div 9 = 8 \cdots 7$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ 4 \overline{) 30} \\ \underline{28} \\ 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ 9 \overline{) 79} \\ \underline{72} \\ 7 \end{array}$$

五、

$31 \div 7$	$38 \div 6$	$23 \div 7$
余数是2		余数是3
$66 \div 8$	$35 \div 4$	$48 \div 9$

六、 1. $24 \div 5 = 4(\text{盒}) \cdots 4(\text{盒})$

2. (1) $34 \div 6 = 5(\text{间}) \cdots 4(\text{只}) \quad 5 + 1 = 6(\text{间})$

(2) $34 \div 4 = 8(\text{间}) \cdots 2(\text{只}) \quad 8 + 1 = 9(\text{间})$

(3)(答案不唯一) $5 \times 6 + 4 = 34(\text{只})$ 住 5 间大房, 1 间小房

3. $35 \div 6 = 5(\text{束}) \cdots 5(\text{枝})$

$42 \div 5 = 8(\text{束}) \cdots 2(\text{枝})$

$65 \div 9 = 7(\text{束}) \cdots 2(\text{枝})$

答: 最多能扎 5 束。

4. $29 \div 5 = 5(\text{组}) \cdots 4(\text{人})$

$45 \div 5 = 9(\text{组})$

答: 29 是红红报的, 45 是刚刚报的。

5. $5 \times 8 + 4 = 44(\text{厘米})$

