

## 第2单元跟踪检测卷

一、填一填。(每空1分,共25分)

1. 420是6的( )倍,4的( )倍是800。

2.  $636 \div 6$ 的商是( )位数,商的最高位是( )位。

3.  $402 \div 4$ 的商的末尾有( )个0,  $540 \div 4$ 的商的末尾有( )个0。

4. 从855里连续减去( )个5,结果是0。

5. 估算  $719 \div 8$  时,可以把719看成( )来计算,结果大约是( )。

6. 根据  $78 \div 2 = 39$ ,很快算出下面的商。

$$780 \div 2 = ( \quad ) \quad 7800 \div 2 = ( \quad ) \quad 78000 \div 2 = ( \quad )$$

7.  $\square \div \bigcirc = 63 \dots 7$ , 里最小填( ),这时 里填( )。

8. 在 $\bigcirc$ 里填上“>”“<”或“=”。

$$60 \div 2 \bigcirc 80 \div 4 \quad 240 \div 6 \bigcirc 320 \div 4 \quad 720 \div 9 \bigcirc 270 \div 3$$

$$84 \div 2 \bigcirc 99 \div 3 \quad 20 \times 2 \bigcirc 80 \div 2 \quad 9000 \div 9 \bigcirc 700 \div 7$$

9. 把117瓶汽水装在7个箱子里,平均每个箱子装( )瓶,余( )



---

3.  $630 \div 6$  的商的末尾有( )个0。

A. 2

B. 1

C. 0

4. 一个三位数除以3, 商的末尾有两个0, 这个三位数的最高位一定( )。

A. 比3小

B. 比3大

C. 是3或6或9

5. 要使  $45\boxed{\phantom{0}} \div 5$  的商的末尾有0, 方框里可以填( )。

A. 1~9

B. 1~4

C. 0~4

#### 四、计算挑战。(共33分)

1. 直接写出得数。(每题1分, 共12分)

$90 \div 2 =$

$96 \div 4 =$

$350 \div 7 =$

$2400 \div 8 =$

$240 \div 2 =$

$3200 \div 8 =$

$0 \div 9 =$

$400 \div 5 =$

$82 \div 4 \approx$

$182 \div 9 \approx$

$203 \div 4 \approx$

$178 \div 9 \approx$

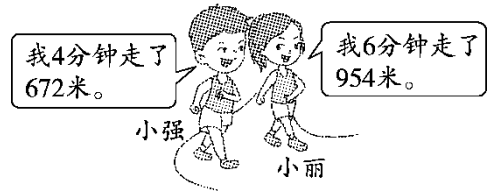
2. 列竖式计算, 带 $\triangle$ 的要验算。(每题2分, 共12分)

$726 \div 5 =$

$308 \div 3 =$

$\triangle 500 \div 7 =$

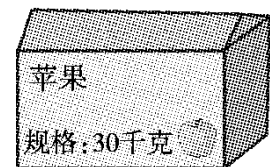




3. 在一次环保活动中，四年级同学一共回收了 618 节旧电池，是三年级同学回收旧电池的 2 倍，是二年级同学回收旧电池的 3 倍。
- 三年级和二年级同学一共回收了多少节旧电池？

4. 爱心水果店购进 8 箱苹果，4 天全部卖完了。

(1) 每千克苹果售价 5 元，爱心水果店的苹果卖了多少元钱？



---

(2)爱心水果店平均每天卖了多少千克苹果？

5. 运动会前夕，同学们用班费为参赛选手买食物和饮料。



汉堡7元/个



巧克力9元/块



矿泉水5元/瓶



运动饮料6元/瓶



小分子水8元/瓶

(1)同学们买了一种食物正好用了 98 元，买了一种饮料正好用了 136

元。买的是哪种食物，哪种饮料？各买了多少？

(2)如果用这些钱只买巧克力，那么可以买多少块？



## 答案

一、1.70 200 2.三 百

3.2 0 4.171 5.720 90

6.390 3900 39000 7.8 511

8. > < < > = >

9.16 5 10.49

11.3 4 [点拨] 被除数的最高位与除数4比较,小于4且与4挨得最近,是商是两位数的最大填法;等于4是商是三位数的最小填法。

二、1.× 2.√ 3.× 4.× 5.×

三、1.C 2.B 3.C 4.C 5.C

四、1.45 24 50 300 120 400 0 80 20 20 50 20

$$2. 726 \div 5 = 145 \dots 1$$

$$308 \div 3 = 102 \dots 2$$

$$\begin{array}{r} 145 \\ 5 \overline{) 726} \\ \underline{5} \phantom{00} \\ 22 \phantom{0} \\ \underline{20} \phantom{0} \\ 26 \\ \underline{25} \\ 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 102 \\ 3 \overline{) 308} \\ \underline{3} \phantom{00} \\ 8 \phantom{0} \\ \underline{6} \phantom{0} \\ 2 \end{array}$$

$$\triangle 500 \div 7 = 71 \dots 3$$

$$\begin{array}{r} 71 \\ 7 \overline{) 500} \\ \underline{49} \phantom{00} \\ 10 \phantom{0} \\ \underline{7} \phantom{0} \\ 3 \end{array}$$

验算:

$$\begin{array}{r} 71 \\ \times 7 \\ \hline 497 \\ + 3 \\ \hline 500 \end{array}$$

---

$$436 \div 4 = 109$$

$$\begin{array}{r} 109 \\ 4 \overline{) 436} \\ \underline{4} \phantom{0} \\ 36 \\ \underline{36} \\ 0 \end{array}$$

$$643 \div 8 = 80 \dots 3$$

$$\begin{array}{r} 80 \\ 8 \overline{) 643} \\ \underline{64} \phantom{0} \\ 3 \end{array}$$

$$\triangle 864 \div 8 = 108$$

$$\begin{array}{r} 108 \\ 8 \overline{) 864} \\ \underline{8} \phantom{00} \\ 64 \\ \underline{64} \\ 0 \end{array}$$

$$\text{验算: } \begin{array}{r} 108 \\ \times 8 \\ \hline 864 \end{array}$$

3.

五、 $1.206 \div 5 = 41(\text{个}) \dots 1(\text{个})$

$$41 > 38$$

答：5天不能全部检验完。

2.  $672 \div 4 = 168(\text{米})$   $954 \div 6 = 159(\text{米})$

$$168 > 159 \quad \text{答：小强会获胜。}$$

3.  $618 \div 2 = 309(\text{节})$   $618 \div 3 = 206(\text{节})$

$$309 + 206 = 515(\text{节})$$

答：三年级和二年级同学一共回收了515节旧电池。

4. (1)  $30 \times 8 = 240(\text{千克})$   $240 \times 5 = 1200(\text{元})$

答：爱心水果店的苹果卖了1200元钱。

(2)  $30 \times 8 = 240(\text{千克})$

$$240 \div 4 = 60(\text{千克})$$

---

答：爱心水果店平均每天卖了 60 千克苹果。

5 . (1)  $98 \div 7 = 14$ (个)√

$98 \div 9 = 10$ (块) ..... 8(元) ×

$136 \div 5 = 27$ (瓶) ..... 1(元) ×

$136 \div 6 = 22$ (瓶) ..... 4(元) ×

$136 \div 8 = 17$ (瓶) √

答：买的食物是汉堡，买了 14 个；买的饮料是小分子水，买了 17 瓶。

[点拨]紧扣关键词语“正好”，此时，钱数除以单价，商是整数且没有余数。

(2)  $136 + 98 = 234$ (元)

$234 \div 9 = 26$ (块)

答：可以买 26 块。