

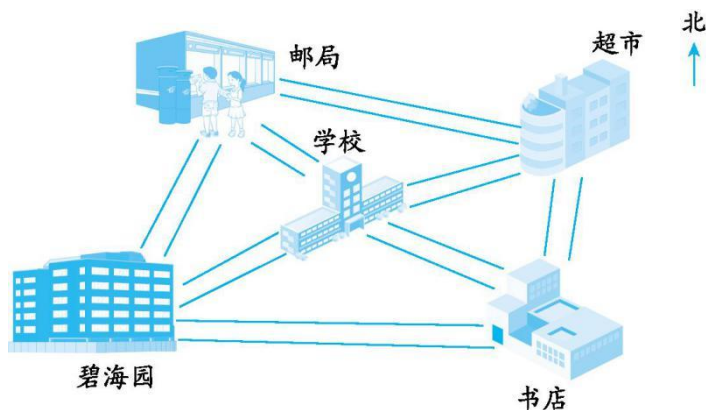


期中测试卷 (四)

时间: 90 分钟 满分: 100 分 分数: _____

一、填空。(26 分)

- 在括号里填上合适的单位名称。
一个橘子约重 100(); 一个西红柿约重 50();
小青的体重是 40(); 一头大象约重 5()。
- 24×3 的积是()位数, 24×8 的积是()位数, 25×8 的积是()位数, 末尾有()个 0。
- 最小的三位数乘最大的一位数, 积是()。
- 有 50 块饼干, 每盒装 4 块, 可以装()盒, 还剩()块, 再添上()块就能再装 1 盒。
- 是平移现象的画“—”, 是旋转现象的画“○”。
风扇转动。() 拉抽屉。()
旋转木马。() 推拉门的运动。()
- 用 4 除一个三位数, 当百位上的数是 5 时, 它的商是()位数; 如果百位上的数是 3 时, 它的商是()位数。
- 邮局在学校的()面; 超市在学校的()面; 书店在学校的()面; 碧海园在书店的()面。



- 要配成一套衣服, 有()种不同的搭配方法。



- 图形旋转后, ()和()没有发生变化, 只是()变了。

二、判断。(对的在括号里画“√”, 错的画“×”)(10 分)

- 9 个 215 的和是多少, 可以用算式 9×215 表示。 ()
- 因数的末尾有几个 0, 积的末尾一定有几个 0。 ()





3. 94×5 与 95×4 的得数相等。 ()
4. 在 $15 \div a$ 中, a 可以是任何数。 ()
5. 小文从家向南走 500 米到书店, 回家时应向西走 500 米。 ()

三、选择。(把正确答案的序号填在括号里)(8分)

1. 四(1)班张军的体重大约是()。
A. 300 千克 B. 30 千克 C. 3 吨 D. 3 千克
2. 计算 $1 \square 8 \times 7$, 要使它的积最接近 1400, \square 里应填()。
A. 7 B. 8 C. 9 D. 0
3. 在 780、468、654 这三个数中, 除以 4 有余数的是()。
A. 780 B. 468 C. 654
4. 小明座位的西南方向是张强的座位, 那么小明在张强的()方向。
A. 东南 B. 西北 C. 东北

四、计算。(18分)

1. 口算与估算。(10分)

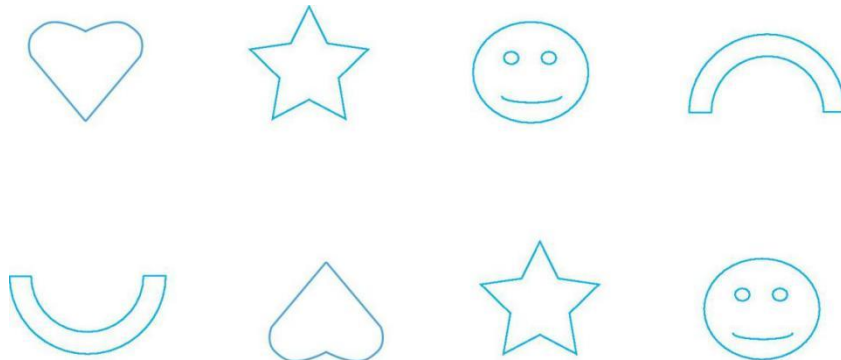
$40 \times 7 =$ $25 \times 4 =$ $56 \times 8 =$ $0 \times 60 =$ $5 \times 17 =$
 $360 \div 6 =$ $718 \times 9 \approx$ $214 \div 4 \approx$ $804 \div 4 =$ $400 \div 8 =$

2. 用竖式计算。(带▲的要验算)(8分)

$78 \div 9 =$ $52 \div 6 =$ $57 \times 6 =$ $72 \times 9 =$

$357 \times 3 =$ $507 \times 8 =$ $532 \div 7 =$ ▲ $678 \div 6 =$

五、下面哪些图形通过平移可以互相重合?连一连。(8分)





六、解决问题。(40分)

1. 一堆沙约重 12 吨, 卡车运走 8 吨, 剩下的再用一辆载重 600 千克的农用车来运, 5 次能运完吗?(6分)

2. 三(1)班有 17 名学生去参观海洋馆, 他们怎样购票合适呢?(6分)



3. 一架飞机每小时飞行 835 千米, 8 小时能飞行多少千米?(6分)

4. 小红买了 3 本练习本和 2 本笔记本, 共付 9 元。每本笔记本的价钱是练习本的 3 倍。两种本子的单价分别是多少元?(7分)

5. 星期天, 王老师为幼儿园买下面玩具中的一种, 用去 192 元; 买下面文具中的一种, 用去 144 元。王老师买了哪种玩具, 哪种文具? 各买了多少个?(8分)



9 元



6 元



8 元



5 元





参考答案：

一、1. 克 克 千克 吨

2. 两 三 三 2

3. 900

4. 12 2 2

5. ○ √ ○ √

6. 三 两

7. 西北 东北 东南 西

8. 6

9. 形状 大小 位置

二、1. √

2. ×

3. ×

4. ×

5. ×

三、1. B

2. C

3. C

4. C

四、1. 280 100 448 0 85 60 6300 50 201 50

2. $78 \div 9 = 8 \cdots 6$ $52 \div 6 = 8 \cdots 4$

$$\begin{array}{r} 8 \\ 9 \overline{) 78} \\ \underline{72} \\ 6 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ 6 \overline{) 52} \\ \underline{48} \\ 4 \end{array}$$

$57 \times 6 = 342$

$72 \times 9 = 648$

$$\begin{array}{r} 57 \\ \times 6 \\ \hline 342 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 72 \\ \times 9 \\ \hline 648 \end{array}$$

$357 \times 3 = 1071$

$507 \times 8 = 4056$

$$\begin{array}{r} 357 \\ \times 3 \\ \hline 1071 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 507 \\ \times 8 \\ \hline 4056 \end{array}$$

$532 \div 7 = 76$

▲ $678 \div 6 = 113$

$$\begin{array}{r} 76 \\ 7 \overline{) 532} \\ \underline{49} \\ 42 \\ \underline{42} \\ 0 \end{array}$$

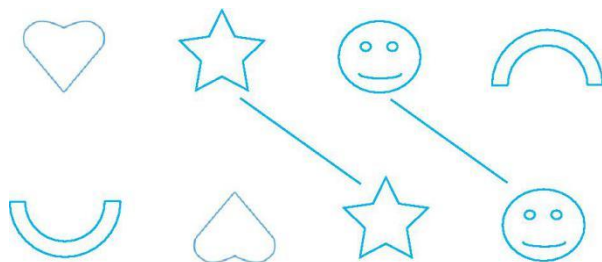
$$\begin{array}{r} 113 \\ 6 \overline{) 678} \\ \underline{6} \\ 7 \\ \underline{6} \\ 18 \\ \underline{18} \\ 0 \end{array}$$

验算：

$$\begin{array}{r} 113 \\ \times 6 \\ \hline 678 \end{array}$$

五、





六、1. 12 吨=12000 千克, 8 吨=8000 千克

$$12000-8000=4000(\text{千克})$$

$$600 \times 5=3000(\text{千克})$$

$$4000 \text{ 千克} > 3000 \text{ 千克}$$

答: 5 次不能运完。

2. $17 \times 5=85(\text{元})$

$$20 \times 4=80(\text{元})$$

$$85 > 80$$

答: 购买团体票合适。

3. $835 \times 8=6680(\text{米})$

答: 8 小时能飞行 6680 千米。

4. $9 \div (3 \times 2 + 3)$

$$=9 \div 9$$

$$=1(\text{元})$$

$$1 \times 3=3(\text{元})$$

答: 1 个练习本 1 元, 一个笔记本 3 元。

5. 因为 $192 \div 9=21(\text{个}) \cdots \cdots 3(\text{元})$

$$192 \div 6=32(\text{个})$$

所以王老师买了玩具皮球, 买了 32 个;

因为 $144 \div 8=18(\text{个})$

$$144 \div 5=28(\text{支}) \cdots \cdots 4(\text{元})$$

所以王老师买了铅笔盒, 买了 18 个。

答: 王老师买了玩具皮球, 买了 32 个; 王老师买了铅笔盒, 买了 18 个。

