



## 教材过关卷(4)

### 一、我会填。(每空2分, 共28分)

1. 在有余数的除法里, 余数一定要比( )小。
2. 一个三位数除以一个一位数, 商可能是( )位数, 也可能是( )位数。
3. 0除以( )都得0。
4. 把840本书平均放在4个书架上, 每个书架放( )本书。
5. 估算 $362 \div 6$ 时, 可以把362看作( ), 计算出( ) $\div 6 = ( )$ , 因此得出 $362 \div 6 \approx ( )$ 。
6. 把80个足球平均分给7个同学, 每人分( )个, 还剩( )个。
7.  $\star \div 9 = 15 \dots \Delta$ ,  $\Delta$ 最大是( ), 这时 $\star$ 是( )。
8. 一盒糖有50块, 最少去掉( )块, 就能正好平均分给6个小朋友。

### 二、我是小法官。(每题2分, 共10分)

1. 被除数的末尾有0, 商的末尾也一定有0。 ( )
2.  $231 \div 2$ 的商一定是三位数。 ( )
3. 最大的三位数除以最大的一位数, 商是100。 ( )
4.  $90 \div K$ , 要使商的末尾有0, K中可以填1、3、9。 ( )
5. 从64里面连续减去4, 减去16次才得0。 ( )

### 三、我会选。(每题2分, 共10分)





1.  $\square \div \bigcirc = 11 \dots 6$ ,  $\bigcirc$  最小是( )。

- A. 6      B. 9      C. 7

2.  $580 \div 5$  的商里面有( )个 0。

- A. 0      B. 1      C. 2

3. 有 43 块巧克力, 每盒最多装 5 块, 至少要( )个盒子才能全部装完。

- A. 7      B. 8      C. 9

4.  $689 \div ( )$ , 要使商是三位数, 括号里最大能填( )。

- A. 6      B. 7      C. 8

5. 在  $K \times 5 < 58$  中, K 里最大能填( )。

- A. 9      B. 10      C. 11

四、计算。(1 题 9 分, 2 题 6 分, 3 题 10 分, 共 25 分)

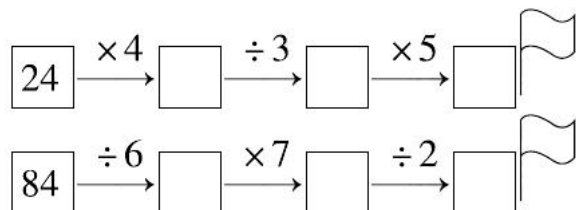
1. 直接写出得数。

$30 \div 3 =$      $56 \div 7 =$      $707 \div 7 =$

$540 \div 9 =$      $96 \div 3 =$      $0 \div 130 =$

$720 \div 8 =$      $84 \div 7 =$      $68 \div 4 =$

2. 夺红旗。



3. 用竖式算一算, 带“\*”的要验算。





$510 \div 5 =$

$*403 \div 4 =$

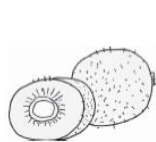
$648 \div 6 =$

$*258 \div 7 =$

五、我会分析。(2、4题每题6分，其余每题5分，共27分)

1. 家具厂加工了780套桌椅，平均分配给学校的六个年级，每个年级可以分到多少套桌椅？

2. 用65元钱分别买下面的水果，各能买多少千克，还剩多少元钱？



猕猴桃  
6元/千克



梨  
2元/千克



樱桃  
9元/千克

3. 丫丫有大、小两本集邮册。大集邮册40页，小集邮册50页，大集邮册每页可放8张邮票，小集邮册每页可放6张邮票。她有305张邮票，选哪一本比较合适？





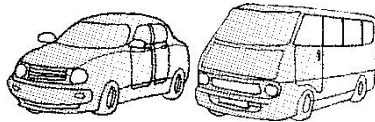
4.



(1)妈妈的年龄是小亮年龄的几倍？

(2)奶奶的年龄大约是小红年龄的几倍？

5. 三(2)班有 35 名同学去郊游，怎样租车最合算？



限乘 4 人，每辆  
租车费 200 元

限乘 7 人，每辆  
租车费 280 元





## 答案

一、1. 除数 2. 三 两(或两 三)

3. 任何不是 0 的数

4. 210 5. 360 360 60 60

6. 11 3 7. 8 143 8. 2

二、1.  $\times$  [点拨]举例:  $100 \div 4 = 25$ 。

2.  $\checkmark$

3.  $\times$  [点拨]最大的三位数是 999, 最大的一位数是 9,  $999 \div 9 = 111$ 。

4.  $\checkmark$  5.  $\checkmark$

三、1. C 2. A 3. C 4. A 5. C

四、1. 10 8 101

60 32 0

90 12 17

2. 96 32 160 14 98 49

3. 102 100.....3 108 36.....6

五、1.  $780 \div 6 = 130$ (套)

答: 每个年级可以分到 130 套桌椅。

2.  $65 \div 6 = 10$ (千克).....5(元)

$65 \div 2 = 32$ (千克).....1(元)

$65 \div 9 = 7$ (千克).....2(元)

答: 猕猴桃能买 10 千克, 还剩 5 元。梨能买 32 千克, 还剩





1 元。樱桃能买 7 千克，还剩 2 元。

3.  $40 \times 8 = 320$ (张)  $50 \times 6 = 300$ (张)

$$300 < 305 < 320$$

答：选大集邮册比较合适。

4. (1)  $36 \div 9 = 4$

答：妈妈的年龄是小亮年龄的 4 倍。

(2)  $74 \div 8 \approx 9$

答：奶奶的年龄大约是小亮年龄的 9 倍。

5. 方案一：  $35 \div 4 = 8$ (辆).....3(名)

$$8 + 1 = 9$$
(辆)

$$200 \times 9 = 1800$$
(元)

方案二：  $35 \div 7 = 5$ (辆)

$$280 \times 5 = 1400$$
(元)

$$1800 > 1400$$

答：租 5 辆限乘 7 人的车最合算。

