



第六单元达标测试卷

一、我会填空。(每空 1 分, 共 23 分)

1. 计算 $480 \div 63$ 时, 把除数看作()来试商, 商是()
位数。

2. $288 \div 36$, 试商时把 36 看作 40 来试商, 商会偏()。

3. 除数除以 5, 被除数(), 商不变。

4. 210 的 21 倍是(), 630 里面有()个 15。

5. 要使 $\square 57 \div 66$ 的商是两位数, \square 里最小应填(); 要使商是
一位数, \square 里最大应填()。

6. 括号里最大能填几?

$$() \times 40 < 261 \quad 348 > () \times 60$$

$$58 \times () < 345 \quad 479 > () \times 72$$

7. 在 \bigcirc 里填“>”“<”或“=”。

$$57 \times 6 \bigcirc 360 \quad 93 \times 7 \bigcirc 635 \quad 46 \times 12 \bigcirc 478$$

8. $\square \div 30 = 54 \dots \square$, 余数最大是(), 这时被除数是()。

9. 根据 $143 \div 13 = 11$ 填空。

$$1430 \div 130 = () \quad 286 \div 26 = ()$$

$$14300 \div () = 11 \quad () \div 39 = 11$$

10. $117 \div 39 = 3$, 那么 $(117 \times 17) \div (39 \times 17) = ()$, $(117 \div 7) \div (39 \div 7) =$
()。

二、我会判断。(对的画“√”, 错的画“×”)(每题 1 分, 共 5 分)

1. 在有余数的除法中, 商与除数的积小于被除数。()





2. 计算除数是两位数的除法, 如果用“四舍”法试商, 商容易偏小。 ()
3. 在除法算式里, 被除数和除数同时乘以 10, 商也跟着乘以 10。()
4. $1520 \div 50 = 152 \div 5 = 30 \dots\dots 2$ 。()
5. 被除数的末尾有几个 0, 商的末尾也一定有几个 0。()

三、我会选择。(把正确答案的字母填在括号里)(每题 1 分, 共 5 分)

1. 已知被除数是 315, 要使商是两位数, 除数最大是()。
- A. 30 B. 31 C. 35
2. 两个数相除, 除数除以 3, 要使商不变, 被除数应()。
- A. 乘 3 B. 除以 3 C. 不变
3. 三位数除以两位数, 商是()。
- A. 一位数 B. 两位数 C. 一位数或两位数
4. $3700 \div 600$, 正确的结果是()。
- A. $6 \dots\dots 1$ B. $6 \dots\dots 10$ C. $6 \dots\dots 100$
5. 下面算式中, 得数最大的算式是()。
- A. $341 \div 53$ B. $492 \div 53$ C. $492 \div 35$

四、我会改错。(判断对错, 并将错的改正过来)(每题 2 分, 共 8 分)

60 $\overline{)430}$ 改正:
 $\begin{array}{r} 60 \\ 62 \overline{)430} \\ \underline{420} \\ 10 \end{array}$ ()

28 $\overline{)860}$ 改正:
 $\begin{array}{r} 30 \\ 28 \overline{)860} \\ \underline{84} \\ 20 \end{array}$ ()

25 $\overline{)393}$ 改正:
 $\begin{array}{r} 16 \\ 25 \overline{)393} \\ \underline{25} \\ 143 \\ \underline{150} \\ 3 \end{array}$ ()

320 $\overline{)76800}$ 改正:
 $\begin{array}{r} 24 \\ 320 \overline{)76800} \\ \underline{64} \\ 128 \\ \underline{128} \\ 0 \end{array}$ ()





五、我会计算。(3题9分, 其余每题6分, 共21分)

1. 口算或估算。

$$320 \div 40 = \quad 720 \div 60 = \quad 750 \div 50 = \quad 3600 \div 60 =$$

$$540 \div 90 = 800 \div 40 = 560 \div 80 = 840 \div 70 =$$

$$812 \div 90 \approx \quad 350 \div 49 \approx \quad 142 \div 23 \approx \quad 365 \div 31 \approx$$

2. 用竖式计算。

$$758 \div 23 = \quad 602 \div 86 = \quad 910 \div 26 =$$

3. 用你喜欢的方法计算。

$$1400 \div 25 \quad 360 \div 45 \quad 5800 \div 1300$$

六、按要求做一做。(1题2分, 2题6分, 共8分)

1. 填一填。

两数相除, 被除数不变, 除数乘以2, 商()。

2. 下面的计算对吗? 把不对的改正过来。

$$364 \div 60 = 5 \dots 64 \quad 370 \div 12 = 30 \dots 1 \quad 5900 \div 70 = 84 \dots 2$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ 60 \overline{) 364} \\ \underline{300} \\ 64 \end{array} \text{改正:}$$

()

$$\begin{array}{r} 30 \\ 12 \overline{) 370} \\ \underline{36} \\ 1 \end{array} \text{改正:}$$

()



$$\begin{array}{r} 84 \\ 70 \overline{) 5900} \\ \underline{56} \\ 30 \\ \underline{28} \\ 2 \end{array} \text{改正:}$$

()

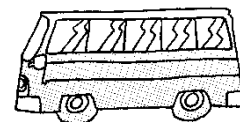




七、我会解决问题。(每题 5 分，共 30 分)

1.  53元  我带500元钱买足球，最多可以买几个？还剩多少钱？

2. (变式题)四年级师生共 263 人去春游。需要租几辆车？

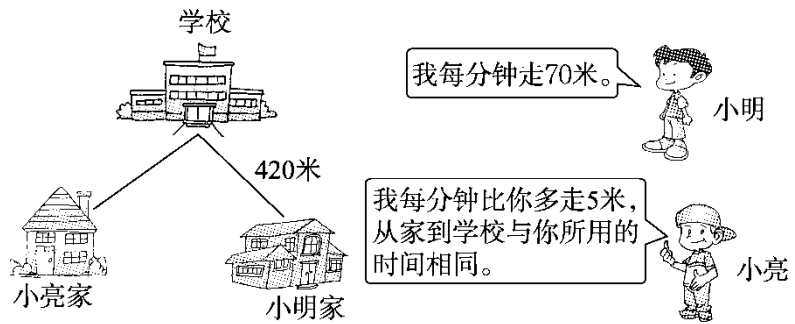


限乘48人

3. 李叔叔 12 分钟打 936 个字，照这样的速度，一篇文章李叔叔要用 25 分钟打完。这篇文章有多少个字？

4. (变式题)





小亮家离学校有多远？

5. 利民超市某品牌牛奶双休日促销。

我带了260元钱，
最多可以买几箱？
还剩多少钱？

36元/箱
66元/2箱

6. (变式题)一种观赏型袖珍仙人掌买5盆送1盆，每盆24元。杨阿姨一次买了18盆，每盆合多少钱？





答案

一、1. 60 一 2. 小 3. 也除以 5 4. 4410 42

5. 7 6 6. 6 5 5 6 7. < > >

8. 29 1649 [点拨] $30 \times 54 + 29 = 1649$ 。

9. 11 11 1300 429 10. 3 3

二、1. $\sqrt{\quad}$

2. \times [点拨]用“四舍”法试商, 商容易偏大, 用“五入”法试商, 商容易偏小。

3. \times [点拨]被除数和除数同时扩大为原来的 10 倍, 商不变。

4. \times 5. \times

三、1. B 2. B 3. C 4. C 5. C

$$\begin{array}{r} 6 \\ 62 \overline{)430} \\ \underline{372} \\ 58 \end{array} \quad \begin{array}{r} 30 \\ 28 \overline{)860} \\ \underline{84} \\ 20 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15 \\ 25 \overline{)393} \\ \underline{25} \\ 143 \\ \underline{125} \\ 18 \end{array} \quad \begin{array}{r} 240 \\ 32 \overline{)7680} \\ \underline{64} \\ 128 \\ \underline{128} \\ 0 \end{array}$$

3. \times 4. \times

五、1. 8 12 15 60 6 20 7 12 9 7 7 12

2. $32 \dots 22$ 7 35

3. $1400 \div 25$

$$= (1400 \times 4) \div (25 \times 4)$$

$$= 5600 \div 100$$

$$= 56$$





$$\begin{aligned} & 360 \div 45 \\ &= 360 \div 9 \div 5 \\ &= 40 \div 5 \\ &= 8 \end{aligned}$$
$$5800 \div 1300 = 4 \dots 600$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ 1300 \overline{) 5800} \\ \underline{52} \\ 6 \end{array}$$

六、1. 除以 2

2. $364 \div 60 = 6 \dots 4$ $370 \div 12 = 30 \dots 10$

$$\begin{array}{r} \times \\ 60 \overline{) 364} \\ \underline{360} \\ 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times \\ 12 \overline{) 370} \\ \underline{36} \\ 10 \end{array}$$

$5900 \div 70 = 84 \dots 20$

$$\begin{array}{r} \times \\ 70 \overline{) 5900} \\ \underline{56} \\ 30 \\ \underline{28} \\ 2 \end{array}$$

七、1. $500 \div 53 = 9(\text{个}) \dots 23(\text{元})$

答: 最多可以买 9 个, 还剩 23 元钱。

2. $263 \div 48 = 5(\text{辆}) \dots 23(\text{人})$ $5 + 1 = 6(\text{辆})$

答: 需要租 6 辆车。

3. $936 \div 12 = 78(\text{个})$ $78 \times 25 = 1950(\text{个})$

答: 这篇文章有 1950 个字。

4. $420 \div 70 = 6(\text{分钟})$ $(70 + 5) \times 6 = 450(\text{米})$

答: 小亮家离学校有 450 米远。





5. $260 \div 66 = 3(\text{组}) \dots\dots 62(\text{元})$

$62 \div 36 = 1(\text{箱}) \dots\dots 26(\text{元})$

$3 \times 2 + 1 = 7(\text{箱})$

答：最多可以买 7 箱，还剩 26 元钱。

6. $18 \div (5 + 1) = 3(\text{组}) \quad 18 - 3 = 15(\text{盆})$

$24 \times 15 \div 18 = 20(\text{元})$

答：每盆合 20 元钱。

