

2020-2021学年人教版数学四年级上册6.5商的变化规律

选择题

1. 单选题

下面各题，与 $9600 \div 640$ 商相同的是（ ）。

- A. $9600 \div 64$ B. $96 \div 64$ C. $960 \div 64$

2. 单选题

与 $560 \div 35$ 的得数不相等的算式是（ ）

- A. $(560 \div 5) \div (35 \div 5)$ B. $560 \div 7 \div 5$ C. $(560 \times 7) \div (35 \div 7)$

3. 单选题

两个数相除，商是30，如果除数不变，被除数扩大到原数的2倍，商是（ ）。

- A. 15 B. 30 C. 60

4. 单选题

下面各题，与 $9600 \div 640$ 的商相同的是（ ）。

- A. $9600 \div 64$ B. $96 \div 64$ C. $960 \div 64$

5. 单选题

小红想用计算器计算 $3780000 \div 300$ ，她错误地输入了 $37800 \div 30$ 。下列（ ）的做法可以弥补她的错误。

- A. 乘100 B. 除以100 C. 除以10 D. 乘10

6. 单选题

被除数扩大10倍，同时除数也扩大10倍，商（ ）

- A. 扩大100倍 B. 扩大200倍 C. 不变

判断题

7. 判断题

$a \div b = 6 \dots 5$ ，将a，b同时扩大100倍，则商不变，余数也不变。（ ）

- A. 正确 B. 错误

8. 判断题

$5620 \div 70 = 562 \div 7$ ，因为562除以7的商是80，余数是2，所以5620除以70的商也是80，余数是2。（ ）

- A. 正确 B. 错误

9. 判断题

甲数除以乙数的商是15。如果甲数和乙数都乘3，商就变成45了。（ ）

- A. 正确 B. 错误

10. 判断题

因为 $75 \div 4 = 18 \dots 3$ ，所以， $750 \div 40 = 18 \dots 3$ 。（ ）

- A. 正确 B. 错误