

2021-2022年甘肃省武威市凉州区人教版五年级上册期末测试数学试卷在线练习

1. 选择题

下面与 $589 \div 31$ 的商相同的算式是（ ）。

A. $58.9 \div 0.31$ B. $5.89 \div 0.31$ C. $5.89 \div 3.1$ D. $58.9 \div 31$

2. 选择题

$9.96 \div 0.7$ 的商是14，余数是（ ）。

A. 1.6 B. 16 C. 0.16

3. 选择题

两个数的积，由212.5变成2.125，其中一个因数不变，另一个因数应（ ）。

A. 不变 B. 扩大到原来的100倍

C. 缩小到原来的 $\frac{1}{100}$ D. 缩小到原来的 $\frac{1}{2}$

4. 选择题

哥哥今年 $(a+b)$ 岁。妹妹今年 b 岁，再过 n 年，他们的年龄相差（ ）岁。

A. b B. a C. n D. $a+n$

5. 选择题

下图中甲、乙两块地的面积相比，甲块地的面积（ ）乙块地的面积。



A. 大于 B. 小于 C. 等于

6. 选择题

一块长方形地的周长是80米，长是32米，求这个长方形的宽。如果设宽为 x 米，则下面方程正确的是（ ）。

A. $2x+32=80$ B. $x+32=80$ C. $32x=80$ D. $2(x+32)=80$

7. 选择题

一个三角形与一个平行四边形的面积与底都相等，平行四边形的高是8厘米，三角形的高是（ ）厘米。

A. 4 B. 8 C. 64 D. 16

8. 选择题

一根木料锯成4段，需要9分钟。若锯成8段需要（ ）分钟。

A. 18 B. 24 C. 21

9. 选择题

一个三角形的底和高都扩大3倍，面积就扩大（ ）。

A. 3倍 B. 6倍 C. 9倍 D. 12倍

10. 选择题

一堆钢管，最下层有6根，最上层有2根，每相邻两层间相差一根，这对钢管共有（ ）根。