

2021-2022年人教版六年级下册期末考试数学在线测验完整版

1. 计算题

口算下面各题。

$$56+37= 80-16= 31.5+5= 12-1.1=$$

$$1.2 \times 0.2 = 2.87 \div 0.7 = \frac{1}{6} + \frac{5}{6} = \frac{7}{15} - \frac{1}{15} =$$

$$\frac{3}{8} \times \frac{4}{5} = 30 \div 50 = 25 \times 8 = \frac{1}{4} + \frac{1}{5} =$$

$$\frac{4}{15} \div \frac{2}{5} = 12 \times \frac{2}{3} = 1 \div \frac{4}{5} = 0 \times \frac{7}{8} =$$

2. 填空题

一百九十四万六千零八十写作（ ），用四舍五入法省略“万”后面的尾数约是（ ）万。

3. 填空题

$\frac{3}{7}$ 的分数单位是（ ），它再添上（ ）个这样的分数单位就得到1。

4. 填空题

2.06升 = （ ）毫升 48分 = （ ）小时

5. 填空题

$\frac{6}{()} = 0.4$
 $() \div 10 = 10; () = () \%$

6. 填空题

把 $5\frac{2}{3}$ 化成最简单的整数比是： ， 比值是 。

7. 填空题

把0.83、83.3%、 $\frac{5}{6}$ 按从大到小的顺序排列是（ ）。

8. 填空题

在比例中,两个外项互为倒数,其中一个内项是 $\frac{8}{9}$,另一个内项是（ ）。

9. 填空题

4、6和8的最小公倍数是（ ），把这个最小公倍数分解质因数是（ ）。

10. 填空题

在一幅比例尺是 $\frac{1}{1000000}$ 的地图上,量得甲、乙两地的距离是3.5厘米,甲、乙两地的实际距离是（ ）千米。

11. 填空题

A、B、C三种量的关系是 $B \times C = A$,如果A一定,那么B和C成（ ）比例;如果B一定,那么A和C成（ ）比例。