

2022年至2018年湖北省武汉市武昌区人教版六年级下册期末检测数学免费试卷

1. 计算题

直接写出计算结果。

$$68+32= 3.9\div 0.01= 8-2.8= 40\times 37.5\%= 0.5\times 0.6=$$

$$52-32= 4\frac{1}{5}= \frac{2}{3}\times 12\times \frac{3}{4}= \frac{1}{6}:\frac{1}{18}= 3\frac{1}{12}-\frac{1}{12}=$$

2. 计算题

脱式计算，能简算要简算。

$$144\div 12+88\frac{2}{3}\times 7+\frac{2}{3}\times 5$$

$$(\frac{1}{3}+\frac{3}{4})\times 24-3.7 (20.18-0.9)\div (25\%+0.15)$$

3. 计算题

解方程和比例。

$$\begin{cases} 6x-\frac{1}{3}x=5 \\ 8x+0.6=24.6 \end{cases} \quad \begin{cases} \frac{4}{5}:x=3:\frac{1}{8} \\ x=3:\frac{1}{8} \end{cases}$$

4. 填空题

$$9\div \underline{\quad} = \underline{\quad} : 20 = \frac{3}{5} = \underline{\quad} \%$$

5. 填空题

$$\frac{1}{4}\text{时} = \underline{\quad}\text{分} \quad 6300\text{公顷} = \underline{\quad}\text{平方千米}$$

6. 填空题

1.3、1.3、133.3%和1.34这四个数中          最大。

7. 填空题

国立武汉大学的占地面积是一百九十六万四千四百平方米，这个数写作          平方米，省略万后面的尾数约是          平方米。

8. 填空题

六一文艺汇演时，刘老师拿出2米长的红绸带平均分给5个跳舞蹈的孩子扎辫子，每个孩子可以分得红绸带          米，每个孩子分得的红绸带占全长的  $\frac{\quad}{\quad}$ 。

9. 填空题

晒湖中学小学部六（1）班男生人数与女生人数的比是5：3，女生人数比男生人数少          %，女生人数与全班人数的比是         。

10. 填空题

铺地总面积一定，方砖的面积和所需块数成          比例关系；植树总棵数一定，成活棵数和成活率成          比例关系。

11. 填空题