

2021-2022年人教版六年级上册期末测试数学题免费在线检测

1. 填空题

甲数和乙数的比是5:8, 甲数比乙数少____%, 乙数比甲数多____%。

2. 填空题

一个数增加它的50%是60, 这个数是(____)。

3. 填空题

一辆汽车从甲地到乙地, 去时用了5小时, 返回时用了4小时, 去时的速度是返回时速度的(____)%。

4. 填空题

$4 \div 5 = (\quad)\% = 32 : (\quad) = (\quad)$ (填小数)

5. 填空题

在2:3中, 如果前项加上6, 要使比值不变, 后项加上_____。

6. 填空题

甲数比乙数多20%, 则乙数比甲数少 $(\frac{\quad}{\quad})$ 。

7. 填空题

甲数(大于0)的 $\frac{1}{4}$ 与乙数的 $\frac{1}{5}$ 相等, 则甲数与乙数的最简整数比是(____)。

8. 填空题

把1.2吨:350千克化简比后是____, 它的比值_____。

9. 填空题

$2\frac{1}{2}$ 小时=(____)分 3125kg=(____)t (填最简分数)

10. 判断题

王师傅做98个零件都合格, 合格率是98%。_____。

11. 判断题

1的倒数比2的倒数大。(____)

12. 判断题

一根铁丝长8m, 用去 $\frac{5}{8}$, 还剩3m。(____)

13. 判断题

以 $\frac{1}{3}$ 圆为扇形的圆心角是60°。(____)

14. 判断题