

2021-2022年重庆市人教版六年级下册期末质量监测数学试卷

1. 填空题



直线上点A表示的数是（ 0.5 ），点B表示的数写成小数是（ 1.2 ），点C表示的数写成分数是（ $\frac{5}{2}$ ）。

2. 填空题

我国2019年“五一”小长假，某市高速路网通过的车约为1206000辆次，横线上的数省略万位后面的尾数约是（ 121 ）万，由于高速公路实行小轿车免费通行，该市旅游总收入约是十二亿三千零六万元，横线上的数改写成用“亿”作单位的数是（ 12.306 ）亿。

3. 填空题

用400粒种子做发芽实验，有12粒没有发芽，发芽率是（ 97 ）%。

4. 填空题

一项工程，甲队独做要15天，乙队独做要12天。甲队与乙队工作效率的最简整数比是（ 4 : 5 ），比值是（ $\frac{4}{5}$ ）。

5. 填空题

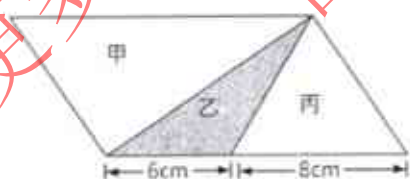
一个直角三角形，有一个锐角是 25° ，另一个锐角是（ 65 ）度。

6. 填空题

一个圆柱形水桶，里面盛54升的水正好盛满。如果把一块与水桶等底等高的圆锥体完全浸入水中，桶内还有（ 46 ）升水。

7. 填空题

下图中，平行四边形的面积是98平方厘米，丙三角形的面积是甲三角形的 $\frac{1}{4}$ ，阴影部分的面积是（ 14 ）平方厘米。



8. 填空题

如果 $1 < \frac{n}{m} < \frac{6}{5}$ （m、n均为自然数， $\frac{n}{m}$ 是最简分数），那么 $\frac{n}{m}$ 可能是（ $\frac{7}{5}$ ），你写的这个分数的分数单位是（ $\frac{1}{5}$ ）。

9. 填空题

轿车从A地开往B地，货车从B地开往A地，行驶的情况如下图。