

北师大版2021-2022学年六年级下册数学期末达标测试卷（一）

用心思考，认真填写（共30分）

1. 填空题

七十五万零七百四十写作\_\_\_\_\_，改写成用“万”作单位的数是\_\_\_\_\_。

2. 填空题

$24 \div \underline{\hspace{2cm}} = 0.6 = \frac{(\quad)}{5} = 12 : \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}\%$

3. 填空题

5.08平方千米=\_\_\_\_\_公顷      2时15分=\_\_\_\_\_时

380毫升=\_\_\_\_\_立方厘米      3千克50克=\_\_\_\_\_千克

4. 填空题

一根绳子长3m，先用去 $\frac{1}{3}$ ，再用去 $\frac{1}{3}$  m，还剩\_\_\_\_\_m。

5. 填空题

\_\_\_\_\_比12升少 $\frac{1}{4}$ ；8立方米比5立方米多\_\_\_\_\_%；甲乙两数的比是9:5，甲比乙多\_\_\_\_\_%。

6. 填空题

如果把2:3的前项加上6，要使比值不变，后项应加上\_\_\_\_\_。

7. 填空题

甲数的 $\frac{3}{4}$ 等于乙数的 $\frac{1}{3}$ ，那么，甲数与乙数的比是\_\_\_\_\_。

8. 填空题

盒子里有5个红球，2个白球，球除颜色外完全相同，从中任意摸出一个球，摸出白球的可能性用分数表示是\_\_\_\_\_。

9. 填空题

某市南北长约60千米，在比例尺是1:300000的地图上长度约是\_\_\_\_\_厘米。在这幅地图上量得某市东西长15厘米，东西的实际距离大约是\_\_\_\_\_千米。

10. 填空题

如果 $4n=5m$ ，那么n和m成\_\_\_\_\_比例。

11. 填空题

8名同学参加乒乓球比赛，如果每两名同学都要比赛一场，一共需要\_\_\_\_\_场比赛。

12. 填空题

鸡兔同笼共有12个头，30条腿，鸡有\_\_\_\_\_只。