

湖北省荆门市京山市2021-2022学年六年级上学期数学期末试卷

填空题（共20分）

1. 填空题

$24 \div \underline{\hspace{2cm}} = 3$ ;  $5 = \frac{27}{(\quad)} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}\% = \underline{\hspace{2cm}}$ （填小数）

2. 填空题

一根绳子长8m，用去  $\frac{1}{4}$ ，还剩  $\underline{\hspace{2cm}}$  m，再用去  $\frac{1}{4}$  m，还剩  $\underline{\hspace{2cm}}$  m。

3. 填空题

一个直径是10m的半圆形花坛的周长是  $\underline{\hspace{2cm}}$  m，面积是  $\underline{\hspace{2cm}}$  m<sup>2</sup>。

4. 填空题

梅花鹿  $\frac{1}{5}$  小时行了  $\frac{3}{2}$  km，它1小时能跑  $\underline{\hspace{2cm}}$  km，跑1km用  $\underline{\hspace{2cm}}$  小时。

5. 填空题

把3:5中，前项加上6，要使比值不变，后项应加上  $\underline{\hspace{2cm}}$ 。

6. 填空题

邮局在书店西偏南25°方向上，则书店在邮局  $\underline{\hspace{2cm}}$  方向上。

7. 填空题

6吨比4吨多  $\underline{\hspace{2cm}}\%$ ；30m比  $\underline{\hspace{2cm}}$  m少  $\frac{1}{6}$ 。

8. 填空题

一项工作，甲队每天完成这项工作的  $\frac{1}{8}$ ，乙队每天完成这项工作的  $\frac{1}{10}$ 。甲、乙两队合作，  
 $\underline{\hspace{2cm}}$  天完成这项工作的  $\frac{9}{10}$ 。

9. 填空题

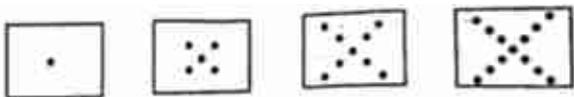
为了清楚地表示出男、女生占全校学生总人数的百分比，应绘制  $\underline{\hspace{2cm}}$  统计图。

10. 填空题

一个三角形三个内角度数的比是1:3:6，其中最大的角是  $\underline{\hspace{2cm}}$  度，这是一个  $\underline{\hspace{2cm}}$  三角形。（填锐角、直角或钝角）

11. 填空题

按照图内点子的排列规律，第6个方框里有  $\underline{\hspace{2cm}}$  个点，第31个方框里有  $\underline{\hspace{2cm}}$  个点。



判断题（共4分）