

2021-2022年北师大版数学三年级下册第六单元《认识分数》单元测专题训练

1. 选择题

$$\frac{3}{10} + \frac{3}{10} = ()。$$

A. $\frac{3}{20}$ B. $\frac{6}{20}$ C. $\frac{6}{10}$

2. 选择题

大于 $\frac{1}{4}$ 而小于 $\frac{2}{5}$ 的分数有 () 个。

A. 1 B. 3 C. 5 D. 无数

3. 选择题

用分数表示下列图形中的阴影部分，错误的是 ()。



A.



B.



C.

4. 选择题

一根绳子剪成两段，第一段长 $\frac{7}{9}$ m，第二段占全长的 $\frac{2}{5}$ ，两段绳子相比较， ()。

A. 两段一样长 B. 第一段长
C. 第二段长 D. 无法确定哪段长

5. 判断题

把一根绳子分成5份，每份是这根绳子的 $\frac{1}{5}$ 。 ()

6. 判断题

$$\frac{20}{24} = \frac{5}{6}。 ()$$

7. 判断题

$$10\frac{5}{7} - 4\frac{1}{7} = 2\frac{1}{7}。 ()$$

8. 判断题

$$16\frac{1}{18} - 5\frac{4}{9} - 3\frac{5}{6} = 6\frac{7}{9}。 ()$$

9. 填空题

根据图形计算。



$$() + () = ()$$

$$() - () = ()$$