

## 2020-2021学年青岛版五四制数学上学期五年级4.2分数乘分数

### 单选题

#### 1. 单选题

下面哪幅图，不能用来表示  $\frac{1}{2} \times \frac{1}{4}$ 。（ ）



#### 2. 单选题

两个相同的分数相乘，积是  $\frac{16}{25}$ ，这个分数是（ ）。

- A.  $\frac{4}{5}$       B.  $\frac{3}{4}$       C.  $\frac{2}{3}$

#### 3. 单选题

一个油桶装油  $\frac{7}{8}$  升，倒去一部分后，还剩它的  $\frac{3}{8}$ ，还剩（ ）。

- A.  $\frac{21}{64}$  升      B.  $\frac{5}{8}$  升      C.  $\frac{35}{64}$  升

#### 4. 单选题

如图，一个正方形的周长是  $\frac{4}{5}$  m，则它的面积是（ ） $\text{m}^2$ 。



- A.  $\frac{1}{5}$       B.  $\frac{16}{25}$       C.  $\frac{1}{25}$

### 判断题

#### 5. 判断题

$\frac{5}{6} \times \frac{1}{3}$  就是求  $\frac{5}{6}$  的  $\frac{1}{3}$  是多少。（ ）

- A. 正确      B. 错误

#### 6. 判断题

一个分数乘真分数，积一定不大于这个分数。（ ）

- A. 正确      B. 错误

#### 7. 判断题

把一根1米长的绳子对折3次，每段的长度是这根绳子的  $\frac{1}{6}$ 。（ ）

- A. 正确      B. 错误

### 填空题

#### 8. 填空题