

2020-2021学年西师大版数学六年级下学期1.1百分数的意义

选择题

1. 单选题

下面的分数可以用百分数表示的是（ ）。

- A. 一根绳子约长 $\frac{7}{8}$ 米 B. 女生比男生少 $\frac{1}{5}$ C. 已经烧了 $\frac{3}{10}$ 吨煤

2. 单选题

给7.5添上百分号，这个数将（ ）。

- A. 扩大100倍 B. 缩小到原来的 $\frac{1}{100}$ C. 大小不变

3. 单选题

笑笑和淘气放学后一块儿回家。走了一段路程后，笑笑对淘气说：我已走了全程的40%，淘气说：我已走了全程的90%。（ ）先到家。

- A. 笑笑 B. 淘气 C. 无法确定

4. 单选题

下面图形中，阴影部分的面积占整幅图面积的25%的是（ ）。



5. 单选题

在沙漠边缘植树，栽了一批树苗，成活棵数与死亡棵数的比是4：1，这批树苗的成活率是（ ）。

- A. 20% B. 25% C. 75% D. 80%

判断题

6. 判断题

一根铁丝，用去全长的1%，剩下的占全长的99%米。（ ）

- A. 正确 B. 错误

7. 判断题

一批货物用去了 50% 吨。（ ）

- A. 正确 B. 错误

8. 判断题

小亮说：“暑假期间我参加了许多项体育锻炼，体重下降了10%千克。（ ）

- A. 正确 B. 错误

9. 判断题

李师傅加工了105个零件，全部合格，合格率就是105%。（ ）

- A. 正确 B. 错误

10. 判断题

李家民做50道口算题，每题都正确，正确率就是50%。（ ）