

2021-2022学年北师大版数学六年级上册《百分数应用（一）》同步练习

判断题

1. 判断题

甲数比乙数少25%，那么乙数比甲数多25%。（ ）

A. 正确 B. 错误

2. 判断题

如果甲数是乙数的1.6倍，那么乙数一定比甲数少37.5%。（ ）

A. 正确 B. 错误

3. 判断题

鸡的只数的 $\frac{1}{6}$ 和鸭的只数的 $\frac{1}{3}$ 相等，那么鸭的只数比鸡的只数少50%。（ ）

A. 正确 B. 错误

4. 判断题

一件商品先提价10%，再降价10%，现价比原价低。（ ）

A. 正确 B. 错误

填空题

5. 填空题

20米是_____米的 $\frac{1}{4}$ ；60比_____多20%。

6. 填空题

甲：乙=4：5，甲比乙少_____%，乙比甲多_____%。

7. 填空题

2020年河南省夏凉产量再创新高，2019年小麦亩产量为420千克，今年小麦亩产量为436.8千克，比上年增产_____。

8. 填空题

五（1）班男生人数是女生的 $\frac{5}{4}$ ，女生人数是总人数的 $\frac{(\quad)}{(\quad)}$ _____，女生人数比男生少_____%。如果五（1）班的总人数在40~50之间，那么五（1）班一共有_____人。

9. 填空题

为了迎接学校运动会，同学们做了40面黄旗，50面红旗，做的黄旗比红旗少_____%，做的红旗比黄旗多_____%。

连线题

10. 连线题

科技书有75本， $\triangle$ ，故事书有多少本？