

2020-2021学年人教版数学六年级下册期中专项复习：02 折扣

基础题

1. 单选题

一台电冰箱的原价是2100元，现在按七折出售，求现价多少元？列式是（ ）

- A. $2100 \times 70\%$ B. $2100 \div 70\%$ C. $2100 \times (1-70\%)$ D. $2100 \div (1-70\%)$

2. 单选题

商品打七折出售，也就是现价是原价的（ ）。

- A. $\frac{3}{10}$ B. $\frac{3}{100}$ C. $\frac{7}{10}$

3. 单选题

一件商品打六折出售，下面（ ）关系式错误的。

- A. 现价 = 原价 $\times 60\%$ B. 降低的价格 = 原价 $\times (1 - 60\%)$ C. 原价 = 现价 $\times (1 - 60\%)$ D. 现价 \div 原价 = 60%

4. 单选题

某家电市场豆浆机原价700元，现按七折出售，现买一台豆浆机需付（ ）元。

- A. 210 B. 30 C. 490 D. 1000

5. 单选题

一本书打八折出售，比原价便宜了8元，这本书原价是（ ）元。

- A. 32 B. 40 C. 36 D. 64

6. 单选题

某种商品降价20%出售，也就是对商品打了（ ）折。

- A. 二 B. 八 C. 八五

7. 单选题

某品牌手机打“九折”出售，后又涨价10%，与原价相比较，（ ）

- A. 比原价贵 B. 与原价相等 C. 比原价便宜 D. 无法判断

8. 填空题

小明在商店购买一双打8.5折的运动鞋，付款170元，这双鞋原价_____。

9. 填空题

某商场春节期间做活动，凡购物满400元可减100元，实际上是打_____折。

10. 填空题

24: _____ = $\frac{(\quad)}{72}$ = _____ % = 七五折 = _____ (填小数)。

11. 填空题

爸爸想买一台标价是8000元的电脑，他对经理说：“八折可以吗？”爸爸希望这台电脑的售价是_____元。经理说：“你说的价再加5%吧！”这样爸爸买这台电脑实际花了_____元。

12. 填空题