

2020-2021学年人教版数学六年级下册期中专项复习：06利润

选择题

1. 单选题

张先生向商店订购某种商品80件，每件定价100元。张先生向商店经理说：“如果你肯减价，每减1元，我就多订购4件。”商店经理算了一下，如果减价5%，由于张先生多订购，仍可获得与原来一样多的利润。则这种商品每件的成本是（ ）。

- A. 75元 B. 80元 C. 85元 D. 90元

2. 单选题

一件上衣，若卖100元，可赚原价25%，若卖120元，则可以赚原价的（ ）

- A. 60% B. 50% C. 40% D. 30%

3. 单选题

一款东西120元，先涨价30%，再打8折，原来（120元）利润率为50%，则现在变为（ ）。

- A. 55% B. 56% C. 57% D. 58%

4. 单选题

一双鞋若卖100元，可以赚25%，若卖120元可以赚（ ）

- A. 60% B. 50% C. 40% D. 30%

5. 单选题

商店买进一批蚊香，然后按希望获得的利润每袋加价40%定价出售。按这种定价卖出这批蚊香的90%时，夏季即将过去，为加快资金周转，商店以定价打七折的优惠价，把剩余蚊香全部卖出，这样所得纯利润比希望获得的纯利润少了15%。按规定，不论按什么价钱出售，卖完这批蚊香必须上缴营业税300元。商店买进这批蚊香用了多少元？（ ）

- A. 2000 B. 2200 C. 2500 D. 2700

6. 单选题

一种商品的利润率是20%，进价提高25%后，若保持利润不变，则进价提高后的利润率为（ ）

- A. 25% B. 20% C. 16% D. 12.5%

7. 单选题

某水果店第一天用1000元钱购进一批西瓜，当天售出，获利10%。第二天又以第一天售价的90%购进同样数量的一批西瓜，由于天气变化卖不出去，于是将这批西瓜按第二天进价的九折降价售出。该水果店在两天的交易中，总体的盈亏情况如何？正确的选项是（ ）。

- A. 盈利1元 B. 盈利10元 C. 亏损1元 D. 亏损99元

判断题

8. 判断题

一种商品打5折销售，正好保本，如果不打折销售，那就获得5%的利润。（ ）

- A. 正确 B. 错误