

2021-2022年人教版数学六年级下册2.4利率练习卷

1. 选择题

利息 = ()

- A. 本金 $\times$ 年利率 $\div$ 存期
- B. 本金 $\times$ 年利率 $\times$ 存期
- C. 本金 $\div$ 年利率 $\times$ 存期

2. 选择题

王奶奶把5000元存入银行，整存整取两年，年利率3.75%，到期时，王奶奶可得利息()元。

- A. 137.5 B. 5137.5 C. 375

3. 选择题

今年4月1日王明同学把自己积攒的2800元钱在银行存了活期储蓄，如果每月的利率是0.06%，存4个月，到期时取出本金和利息一共多少元？列式为()。

- A. $2800 \times 0.06\% + 2800$
- B. $2800 \times 0.06\% \times 4$
- C. $2800 \times 0.06\% \times 4 + 2800$

4. 选择题

存入1000元，年利率是2.25%，利息税为20%，一年后可得税后利息()元。

- A. 22.5 B. 18 C. 4.5

5. 选择题

王老师把3000元存入银行，定期2年，年利率按2.5%计算，到期可得本金和税后利息共()元(税率5%)。

- A. 3000 B. 3142.5 C. 150 D. 3150

6. 选择题

百货大楼卖一条裤子，如果每条售价为150元，那么售价的60%是进价，售价的40%就是赚的钱，现在要搞促销活动，为保证一条裤子赚的钱不少于30元，应该打()

- A. 六折 B. 七折 C. 八折

7. 选择题

张叔叔把5000元钱存入银行，定期三年，年利率是4.25%，到期后从银行取回()元

- A. $5000 \times 4.25\% \times 3$ B. $5000 \times 4.25\%$ C. $5000 \times 4.25\% \times 3 + 5000$

8. 选择题

服装店老板买进500双袜子，每双进价3元，原定零售价是4元。因为太贵，没人买，老板决定按零售价八折出售，卖了60%，剩下的又按原零售价的七折售完。请你算一下，卖完着500双袜子时()

- A. 盈利20元 B. 亏本20元 C. 盈利25元 D. 亏本25元

9. 判断题

存入银行1000元钱因为要缴纳利息税，所以获得的钱会变少。()