



第 4 课时 利 率



开心！一练

一 我会填。

1. 存入银行的钱叫做(),取款时
银行多支付的钱叫做()。
2. 单位时间(如1年、1月、1日等)内的
()与()的比率叫做
()。

3. 利息 = () × () ×
()。

4. 小红将 500 元钱存入银行,定期一年,年利率是 3.25%,到期后她可以从银行取回本金()元,利息()元,一共可以从银行取回()元。

二 我会判断。(对的打“√”,错的打“×”)

1. 利息就是利率。 ()
2. 同等条件下,本金越多,所得利息也越多。 ()
3. 存钱的时间一定,本金不变,利率下调,所得利息减少。 ()

4. 存入银行的本金不变,利率不变,存期越长,获得的利息就越多。 ()

5. 50000 元一次存两年定期与存一年定期满后连本带息再存一年定期得到的利息一样多。 ()

三 张叔叔把 10000 元存入银行,定期二年,按年利率 3.75% 计算,到期后可得利息多少元?

四 妈妈把 50000 元钱存入银行,整存整取半年,年利率为 1.55%。到期时妈妈一共可以取回多少钱?

五 王阿姨将 30000 元存入银行, 年利率为 2.75%, 到期时得到利息 2475 元。王阿姨将这些钱存了几年?



快乐！提升

六 妈妈要把 5000 元钱存入银行两年，有两种存款方案：

方案一：直接存入银行两年，年利率为 2.25%。

方案二：先存入一年，到期后把本金和利息取出，再存入一年，年利率为 1.95%。

按哪种方案存款更合算？（结果保留整数）

4500

3000 2500

2000

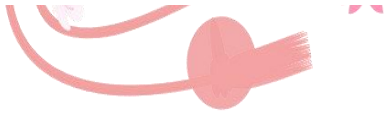
1000

500

0

1000 2000





秒算



$$0.5 + 38\% =$$

$$300 \times 40\% =$$

$$450 \times 20\% =$$

$$36 \div 5\% =$$

$$120 \div 60\% =$$

$$60\% + 40\% =$$

$$12.5\% \div 10\% =$$

$$4.8 - 16\% =$$

$$1.78 + 312\% =$$

$$360 \div 20\% =$$