7 利　　息

项目	内　　容
温故知新	1.填空。 存入银行的钱叫作(　　),取款时银行除返还本金外,另外付给的钱叫作(　　),单位时间内,利息与本金的比值叫作(　　)。
新课先知	2.读教材第 40 页例题。 分析与解答: (1)观察存单:存期从 2012 年 7 月 17 日到 2015 年 7 月 17 日一共是(　　)年,存款的本金是(　　)元,存款时的利率是(　　)。 (2)求到期后可拿回的本金和利息,列式为(　　)。
心中有数	3.“利息”的计算方法:利息=(　　)×(　　)×(　　)。 4.求利息时,一定要乘时间。
预习检验	5. 3 年定期存款的年利率是 4.25%。王伯伯存入银行 3000 元,存期 3 年,到期时他能得到利息多少钱? 900元 6. 5 年整存整取的年利率是 4.75%。孙敏将自己的 800 元奖学金存入银行 5 年,到期后她的钱能买这台点读机吗?
温馨提示	知识准备:百分数的意义和读写,百分数和分数、小数的互化。 学具准备:银行储蓄存单。

答案

1.本金　利息　利率

2.(1)3　8000　4.25%

(2)8000+8000×3×4.25%

3.本金　利率　时间

5. 3000×4.25%×3=382.5(元)

6. 800+800×4.75%×5=990(元)　990>900,能