# 小学数学人教版六年级下册2.4利率（A卷）

来源：网络 作者：前尘往事 更新时间：2024-06-10

*小学数学人教版六年级下册2.4利率（A卷）小朋友，带上你一段时间的学习成果，一起来做个自我检测吧，相信你一定是最棒的!一、选择题(共6题；共12分)1.（2分）某开发商按照分期付款的形式售房．张明家购买了一套现价为12万元的新房，购房时需首...*

小学数学人教版六年级下册2.4利率（A卷）

小朋友，带上你一段时间的学习成果，一起来做个自我检测吧，相信你一定是最棒的!

一、选择题

(共6题；共12分)

1.（2分）某开发商按照分期付款的形式售房．张明家购买了一套现价为12万元的新房，购房时需首付（第一年）款3万元，从第二年起，以后每年应付房款5000元，与上一年剩余欠款的利息之和．已知剩余欠款的年利率为0.4%，第（）年张明家需要交房款5200元．

A

.7

B

.8

C

.9

D

.10

2.（2分）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

3.（2分）王老师把3000元存入银行，定期2年，年利率按2.25%计算，到期可得本金和税后利息共（）元．

A

.3000

B

.3108

C

.128

4.（2分）王老师把4000元存入银行，定期3年，年利率是4.50％，到期一共可以取回（）元．

A

.540

B

.4540

C

.4432

5.（2分）小明把2024元钱存入银行，存定期二年，年利率是2.25%（利息税5%），到期时，小明可以得到税后利息（）元．

A

.45

B

.85.5

C

.90

D

.100.5

6.（2分）小王买了5000元的国家建设债券，定期3年，年利率5%，到期时，他能取回多少钱？下面列式正确的是（）。

A

.5000×5%×3

B

.5000×(1＋5%)×3

C

.5000×5%＋5000

D

.5000×5%×3＋5000

二、填空题

(共2题；共3分)

7.（1分）王叔叔把50000元存入银行，定期两年，年利率是3.87%，到期后王叔叔可以得到利息\_\_\_\_\_\_\_元。

8.（2分）2024年春节佳佳把800元压岁钱存入银行，整存整取两年，年利率是3.75%，到期时佳佳可以从银行取出\_\_\_\_\_\_\_元，其中利息占本金的\_\_\_\_\_\_\_ %。

三、解答题

(共5题；共25分)

9.（5分）小李把10万元存入某银行，定期2年，年利率为2.79%，到期要交纳20%的利息税．请你帮他计算存款到期时可得到多少利息．

10.（5分）2024年5月，张爷爷把儿子寄来的8000元钱存入银行，存期为3年，利率为2.75%。到期支取时，张爷爷可取回多少钱？

11.（5分）教育储蓄所得的利息不需要纳税,爸爸为吴铭斌存了5000元三年期的教育储蓄,年利率是3.24%。到期后,可以从银行取得本金和利息一共多少元?

12.（5分）兰兰2024年8月14日存入银行2024元（整存整取两年期），当时银行整存整取两年期的年利率是2.25%。到期时，她想用从银行取出的钱买一个价值2199元的学习机，够吗?

13.（5分）2024年8月，小红的妈妈将4000元钱存入银行，定期三年，年利率为2.75%，三年到期后，准备用这笔钱购买下面的电脑，钱够吗？

参考答案

一、选择题

(共6题；共12分)

1-1、2-1、3-1、4-1、5-1、6-1、二、填空题

(共2题；共3分)

7-1、8-1、三、解答题

(共5题；共25分)

9-1、10-1、11-1、12-1、13-1、

本DOCX文档由 www.zciku.com/中词库网 生成，海量范文文档任你选，，为你的工作锦上添花,祝你一臂之力！