

生活中的数学——发票、账单、折扣、回扣

1. 一本书的原价是 RM10.50。爱薇每买一本书可获得 RM1.20 的折扣。爱薇买 30 本书须付多少钱？

A RM36
B RM279
C RM315
D RM378

作答引导

计算一本书的售价



计算 30 本书的售价

2. 下图显示一家商场的回扣券。

凡消费满 RM100 可获得
回扣 RM5

苏玛太太在商场购买了 RM206.80 的日用品。她有一张回扣券。

苏玛太太使用回扣券，须付多少钱？

A RM201.80
B RM200.50
C RM196.80
D RM180.80

3. 一台原价是 RM1 800 的洗衣机在折扣之后的价格是 RM1 530。
计算洗衣机折扣的百分比。

A 15%
B 20%
C 35%
D 85%

作答引导

$$\text{折扣的百分比} = \frac{\text{折扣}}{\text{原价}} \times 100\%$$

4. 下图是宁宁购物的账单。

字典	1 × RM48.00	RM48.00
笔记本	3 × RM6.00	RM18.00
练习本	4 × RM1.50	RM 6.00
总计		RM72.00

宁宁有 RM100。她打算再添购 10 本相同的练习本。

计算宁宁剩下的钱。

A RM2
B RM13
C RM84
D RM169

5. 下图显示一家电脑店收到的发票。物品的金额没有显示出来。

物品	数量	单价	金额
打印机	5	RM580	
显示器	2	RM950	

电脑店须支付多少钱购买以上物品？

A RM4 800
B RM2 900
C RM2 480
D RM1 530