

توظيف التناسب في حساب النسبة المئوية

نص التمرين

البضاعة	ثمن شراء الوحدة	النسبة المئوية للربح	ثمن البيع
أقمصة	15 د	30 %	

* أحسب ثمن البيع للعموم بطريقتين مختلفتين :

ثمن بيع الأقمصة :

الطريقة الأولى:

- أبحث عن قيمة الربح :

$$\text{د.} = \frac{30 \times \text{د.}}{100}$$

- أبحث عن ثمن البيع :

$$\text{د.} = 15 + \text{د.}$$

الطريقة الثانية:

قيمة الربح تساوي 30% من ثمن الشراء، يعني أنّ ثمن الشراء يمثل 30% . وبما أنّ ثمن البيع هو ثمن الشراء مع قيمة الربح، فثمن البيع يساوي أيضا (30% + 100%) من ثمن الشراء.

- أبحث عن ثمن البيع :

$$\text{د.} = \frac{15 \times \text{د.}}{100}$$