

KADARAN



Berapakah harga 9m kain?	Dapatkan harga kain untuk 1m	Harga untuk 1m ialah
6m → RM36	$6m \div 6 \rightarrow RM36 \div 6$	$1m \times 9 \rightarrow RM6 \times 9$
9m → RM?	1m → RM6	9m → RM54
Dapatkan harga kain untuk 1m.		Harga 9m kain ialah <u>RM54</u> .



Ada 70 keping biskut di dalam 2 buah balang.
Berapakah keping biskut di dalam 5 buah balang yang sama?

Langkah 1

2 balang → 70 keping
1 balang → $70 \text{ keping} \div 2$

$$\begin{array}{r} 35 \\ 2 \overline{) 70} \\ \underline{- 6} \\ 10 \\ \underline{- 10} \\ 0 \end{array}$$

Langkah 2

1 balang → 35 keping
5 balang → $5 \times 35 \text{ keping}$

$$\begin{array}{r} 2 \\ 35 \\ \times 5 \\ \hline 175 \end{array}$$

Ada **175 keping** biskut di dalam 5 buah balang yang sama.

SEKILAS FAKTA



Kadar denyutan jantung seorang dewasa pada waktu rehat ialah 360 kali dalam masa 5 minit.

Sumber: <https://poradymoms.netlify.com/kecantikan-dan-kesih5/kadar-jantung-normal1753>



Berapakah kali kadar denyutan jantung seorang dewasa pada waktu rehat dalam masa 3 minit?

Langkah 1

5 minit $\rightarrow$ 360 kali

1 minit $\rightarrow$ $360 \text{ kali} \div 5$

$$\begin{array}{r} 72 \\ 5 \overline{) 360} \\ \underline{- 35} \\ 10 \\ \underline{- 10} \\ 0 \end{array}$$

Langkah 2

1 minit $\rightarrow$ 72 kali

3 minit $\rightarrow$ $3 \times 72 \text{ kali}$

$$\begin{array}{r} 72 \\ \times 3 \\ \hline 216 \end{array}$$

Kadar denyutan jantung seorang dewasa pada waktu rehat dalam masa 3 minit ialah **216 kali**.

Latihan.

1

Kakak saya membeli 4 m tikar getah. Jumlah harganya RM32.



a Berapakah harga 6 m tikar getah yang sama?

Langkah 1

Dapatkan harga 1m tikar dahulu
 $1\text{m} = \text{RM?}$

Langkah 2

Daripada harga 1m boleh dapatkan harga 6m tikar
 $6\text{m} = \text{RM?}$

b Berapakah panjang tikar getah dengan jumlah harga RM96?

Bahagi jumlah harga RM96 dengan harga 1m tikar.

Latihan

2



6 kotak
berjisim 180 g

a Berapakah jisim 5 kotak bijirin yang sama?

Langkah 1
Dapatkan jisim 1 kotak dahulu
6 kotak $\rightarrow$ 180g
1 kotak $\rightarrow$?g

Langkah 2
Daripada jisim 1 kotak boleh dapatkan jisim 5 kotak
5 kotak $\rightarrow$?g

b Berapakah bilangan kotak bagi jumlah jisim 300 g?

Bahagi jumlah jisim 300g dengan jisim 1 kotak.