

Nama :

Hari :

Tarikh :

NISBAH DAN KADARAN

Lengkapkan penyelesaian masalah kadaran berikut. contoh



Berapakah bilangan murid perempuan yang akan dipilih?

Gunakan model / menggambarkan

Cara 1

murid lelaki: 3 orang

murid perempuan: 2 bahagian

1 bahagian $\rightarrow$ 3 orang

2 bahagian $\rightarrow$ 2×3 orang = 6 orang

Cara 2

murid lelaki : murid perempuan

1 : 2

$\times 3$ $\times 3$

3 : $\square$

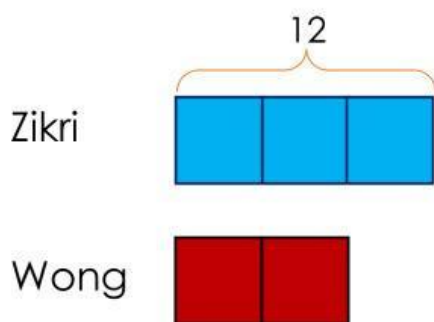
Bilangan murid perempuan = 2×3 = 6

Soalan 1

Nama murid	Zikri	Wong	Sudhar
Bilangan komik yang dibaca	12		

Nisbah bilangan komik yang dibaca oleh Zikri kepada bilangan komik yang dibaca oleh Wong ialah 3 : 2. Hitung bilangan komik yang dibaca oleh Wong.

Cara 1



Gunakan nisbah dan nilai Zikri untuk cari 1 unit dahulu

3 bahagian $\rightarrow$ 12 komik
 1 bahagian $\rightarrow 12 \div 3 =$

2 bahagian $\rightarrow 2 \times$ $=$

Bilangan komik yang dibaca oleh Wong ialah

Cara 2

Zikri

$\times 4$

Wong

3 : 2

12 :

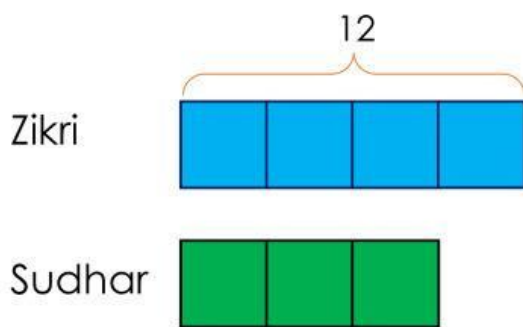
Bilangan komik yang dibaca oleh Wong.
 $= 2 \times 4$
 $=$

Soalan 2

Nama murid	Zikri	Wong	Sudhar
Bilangan komik yang dibaca	12		

Nisbah bilangan komik yang dibaca oleh Zikri kepada bilangan komik yang dibaca oleh Sudhar ialah 4 : 3. Hitung bilangan komik yang dibaca oleh Wong.

Cara 1



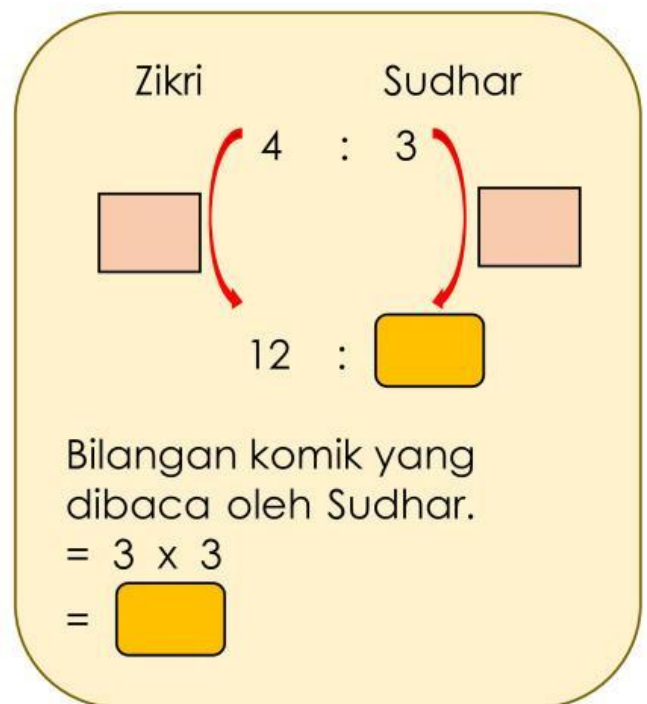
Gunakan nisbah dan nilai Zikri untuk cari 1 unit dahulu

4 bahagian → 12 komik
1 bahagian → $12 \div 4 =$

3 bahagian → $3 \times$ =

Bilangan komik yang dibaca oleh Sudhar ialah

Cara 2



Soalan 3

Nama	Aliya	Seha
Jumlah tabungan		

Nisbah wang tabungan Aliya kepada wang tabungan Seha ialah 2 : 4. Jumlah wang mereka ialah RM66.
Hitung wang tabungan Seha.

Langkah penyelesaian :

Jumlah tabungan (Aliya dan Seha) =

Jumlah bahagian (Aliya dan Seha) = $2 + 4 =$



Gunakan jumlah tabungan dan semua bahagian untuk cari 1 unit dahulu

6 bahagian $\longrightarrow$ RM66

1 bahagian $\longrightarrow$ $\text{RM66} \div 6 =$

Wang tabungan Seha

Bahagian $\longrightarrow 4 \times$ $=$