

Nama : _____ Kelas : _____

Sila lengkapkan pengiraan berikut :

1) Zaidi ada 100 batang pen . Nisbah bilangan pen merah kepada bilangan pen biru ialah 1 : 3.

Hitung, bilangan pen biru yang ada pada Zaidi.

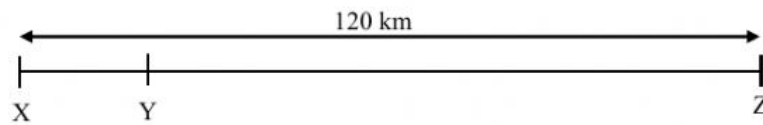
$$\begin{aligned}\text{Pen Biru} &= \frac{\square}{\square} \times \square \\ &= \square \times \square \div \square \\ &= \square \div \square \\ &= \square \text{ batang.}\end{aligned}$$

2) Sebuah bakul berisi dengan 294 biji bola kecil . Nisbah bilangan bola kecil kuning kepada bilangan bola kecil biru ialah 2:5.

Hitungkan bilangan bola kuning di dalam bakul itu.

$$\begin{aligned}\text{Bola Kuning} &= \frac{\square}{\square} \times \square \\ &= \square \times \square \div \square \\ &= \square \times \square \\ &= \square \text{ biji}\end{aligned}$$

- 3) Rajah di bawah menunjukkan jarak tiga buah pekan, iaitu Pekan X,Y dan Z.



Nisbah jarak dari pekan X ke Y kepada jarak dari pekan Y ke Z ialah 1:5.
Hitungkan, dalam km, jarak dari pekan Y ke Z.

$$\begin{aligned}\text{Jarak Y ke Z} &= \frac{\boxed{}}{\boxed{}} \times \boxed{} \text{ km} \\ &= \boxed{} \times \boxed{} \div 1 \\ &= \boxed{} \text{ km}\end{aligned}$$

- 4) Kelas 6 Dedikasi mempunyai 36 orang murid . Nisbah murid lelaki kepada murid perempuan ialah 5:4
Hitungkan, bilangan murid perempuan di kelas 6 Dedikasi.

$$\begin{aligned}\text{Murid perempuan} &= \frac{\boxed{}}{\boxed{}} \times \boxed{} \\ &= \boxed{} \times \boxed{} \div 1 \\ &= \boxed{} \text{ orang} .\end{aligned}$$