Nama: ..... Kelas: ..... Tarikh: .....

UNIT 11: Pengurusan Data

Buku Teks: m.s. 163 – 172

PBD TAFSIR DATA

A. Carta pai di bawah menunjukkan cara 120 orang murid datang ke sekolah. Jawab semua soalan. SP11.1(i) TP1 TP2 TP3



1. Berapakah peratusan murid yang datang ke sekolah dengan kereta?

100% − 35% − 10% − 25% = □%

2. Hitung bilangan murid yang datang ke sekolah dengan

(a) bas sekolah : $\frac{35}{100} \times 120 = \square$

(b) kereta : $\frac{30}{100} \times 120 = \square$

3. $\frac{2}{5}$ daripada jumlah murid yang berjalan kaki itu adalah murid perempuan. Hitung bilangan murid lelaki yang berjalan kaki ke sekolah.

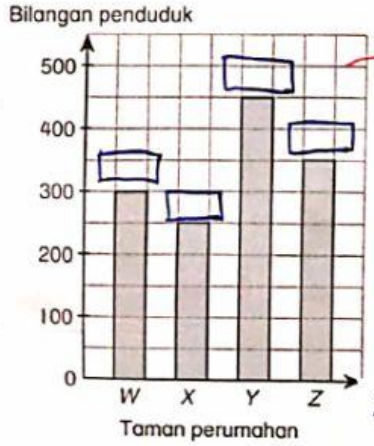
Berjalan kaki = 25%

$\frac{25}{100} \times 120 = \square$ berjalan kaki

$\frac{2}{5} \times 30 = \square$ orang murid perempuan berjalan kaki

30 − □ = murid lelaki berjalan kaki

B. Carta palang di bawah menunjukkan bilangan penduduk di empat taman perumahan, *W*, *X*, *Y* dan *Z*. SP11.1(i) TP1 TP2 TP3



1. Berapakah jumlah bilangan penduduk di empat taman perumahan itu?

□ + □ + □ + □ = □

2. 50% di taman perumahan *Z* ialah bangsa Melayu, $\frac{1}{5}$ berbangsa Cina dan selebihnya berbangsa India. Berapakah bilangan penduduk India di taman perumahan *Z*?

50% = $\frac{50}{100}$ = □/□ bangsa Melayu

$1 - \frac{1\times5}{2\times5} - \frac{1\times2}{5\times2} = \frac{10}{10} - \frac{5}{10} - \frac{2}{10}$

= □/10 bangsa India

□/10 × 350 = □ bangsa India

Scanned with CamScanner
LIVEWORKSHEETS