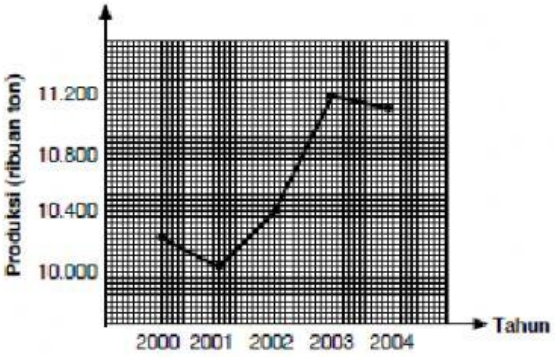
PAKET I **PENYAJIAN DATA**	**NAMA** : ..... **Kelas** : ..... **No. Absen** : .....

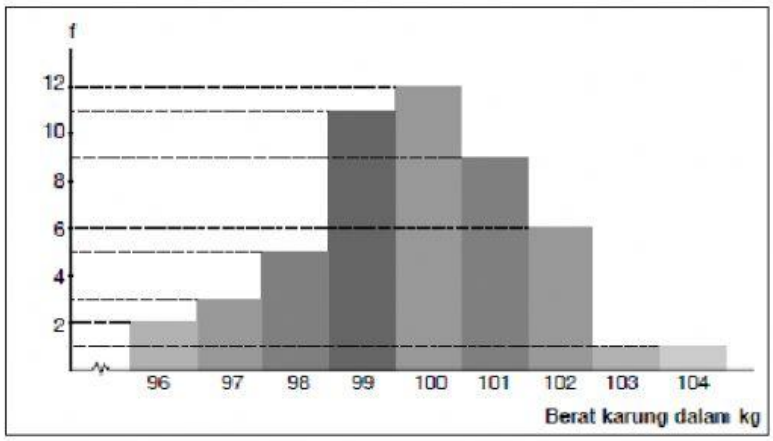
1. Diagram garis produksi minyak mentah dalam ribuan ton di suatu negara selama 5 tahun sebagai berikut. Tahun berapa saja produksi minyak mentah melonjak?



Jawaab:

Produksi minyak melonjak terjadi pada tahun …… sampai …….. dan dari tahun …….. sampai …….

2. Suatu mesin dipakai untuk mengisikan beras ke karung. Masing-masing karung memuat kurang lebih 100 kg. Beberapa karung beras diambil sebagai sampel dan ditimbang sampai kilogram terdekat. Hasil penimbangan sampel seperti tampak pada histogram di samping. Berapa persenkah karung yang berisi beras kurang dari 100 kg?



Jawab :

LIVEWORKSHEETS

Berat < 100 kg	Frekuensi
96	……
97	……
98	……
99	……
Jumlah	……

- Banyaknya seluruh karung = ……
- Jadi persentasenya = $\frac{\ldots\ldots}{\ldots\ldots} \times 100\% = \ldots\ldots\%$

3. Sebuah kelas memiliki total siswa sebanya 42 siswa yang di bentuk dalam diagram lingkaran di bawah ini. Jika banyak siswa yang mengikuti kegiatan eskul yang dibentuk dalam diagram lingkaran seperti di atas. Berapakah jumlah siswa yang tidak mengikuti eskul sama sekali?



- Jumlah data yang ditanyakan = total jumlah data – total data yang diketahui
- Siswa yang tidak mengikuti eskul

= total siswa – (eskul basket + eskul bola + eskul silat)
= …… siswa – (…… siswa + …..siswa + ….. siswa)
= …… siswa – ……. siswa
= ……siswa

Jadi, siswa yang tidak mengikuti eskul sama sekali adalah …… siswa

4. Diketahui total barang yang dijual pedagang baju adalah 300 buah. Jika baju yang dijual dibentuk dalam diagram lingkaran sebagai berikut. Carilah berapa baju anak yang dijual pedagang baju tersebut ?



- persen baju anak = 100% – (baju remaja + baju dewasa)
  = 100% – (…….% + …….%)
  = 100% – ……..%
  = …….%
- Kemudian, gunakan persen baju anak yang di dapatkan kedalam rumus.
  Jumlah baju anak = (persen baju anak/100%) x total baju
  = (……..% / 100%) x …… buah
  = ……../……
  = ……. buah

Jadi, jumlah baju anak yang dijual pedagang baju adalah ……. buah

LIVEWORKSHEETS