

Soal latihan psikotes interpretasi data tersebut terdiri dari 10 soal dengan kemampuan dalam membaca sebuah tabel dan kalkulasi persentase terhadap tabel dan grafik tersebut.

Berikut tabel untuk soal no. 1 - 6. Kita akan membahas satu per satu cara menjawab soal psikotes tersebut.

Negara	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Juni	Jumlah
Jerman	34	47	45	54	56	60	296
Inggris	40	44	36	47	47	46	260
Perancis	37	32	32	32	34	33	200
Belgia	14	14	14	16	17	14	89
Spanyol	29	29	28	31	29	31	177
Italia	22	24	24	26	25	23	144
Jumlah	176	190	179	206	208	207	1166

Saya akan menulis urutan pertanyaan sesuai pada latihan tes psikotes interpretasi data dan grafik sebelumnya.

1. Berapa persentase jumlah keseluruhan yang dijual ke importir negara Jerman?

- a. 22.0
- b. 25.4
- c. 25.8
- d. 24.6

Kita akan mencari persentase dari tabel diatas dengan rumus:

$$\text{Total impor ke Jerman} \div \text{Total keseluruhan} \times 100$$
$$(296 \div 1166) \times 100 = 25.38 \text{ (bila dibulatkan menjadi 25.4) jadi jawabannya adalah b. 25.4}$$

2. Berapa persentase jumlah keseluruhan yang dijual di bulan Mei?

- a. 17.9
- b. 27.1
- c. 25.6
- d. 24.1

$$\text{Total impor bulan Mei} \div \text{Total keseluruhan} \times 100$$
$$(208 \div 1166) \times 100 = 17.83 \text{ dan yang mendekati adalah a. 17.9}$$

3. Bulan mana yang menunjukkan kenaikan paling besar dari total penjualan di bulan sebelumnya (sebelum Mei)?

- a. Jan
- b. Feb
- c. Mar
- d. Apr

Jelas dari tabel menunjukkan bahwa bulan Aprillah yang menunjukkan kenaikan paling besar sebelum Mei. Jadi jawabannya adalah d. Apr

4. Berapa persentase total setiap bulannya yang terjual untuk importir paling besar pada bulan Februari?

- a. 24.7
- b. 23.1
- c. 36.5
- d. 51.1

Importir paling besar bulan Februari \div Total impor bulan Februari $\times 100$
 $(47 \div 190) \times 100 = 24.7$ dan jawabannya adalah a. 24.7

5. Berapa angka rata-rata unit per bulan yang di kirim ke Italia selama empat bulan pertama dalam setahun?

- a. 22
- b. 23
- c. 24
- d. 25

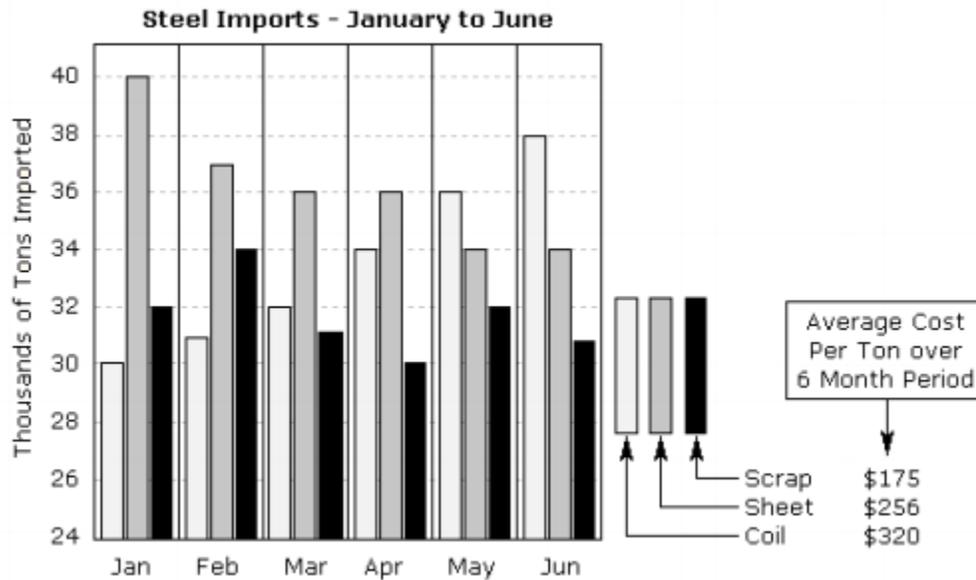
Total impor 4 bulan pertama ke Italia $\div 4$ (4 bulan pertama)
 $(22 + 24 + 24 + 26) \div 4 = 24$ jadi jawabannya adalah c. 24

6. Berapa persentase total impor untuk tiga importir paling rendah?

- a. 37.1
- b. 35.1
- c. 36.6
- d. 40.0

Total 3 importir paling rendah \div Total keseluruhan $\times 100$
 $(89 + 177 + 144) \div 1166 \times 100 = 35.1$ jadi jawabannya adalah b. 35.1

Berikut grafik untuk pertanyaan soal no 7 - 10



7. Bulan mana yang menunjukkan penurunan drastis untuk total impor pada bulan sebelumnya?

- a. Jan
- b. Feb
- c. Mar
- d. Apr

Jawabannya adalah c. Maret

8. Berapa total nilai "sheet steel" dalam dollar (\$) yang telah di impor selama 6 bulan?

- a. 56,750
- b. 75,300
- c. 55,550
- d. 42,370

Kita lihat bar abu-abu gelap (sheet steel)

$(40 + 37 + 36 + 36 + 34 + 34) \times \$256 = 55,552$ dan yang mendekati adalah c. 55,550

9. Berapa persentase "scrap steel" yang telah di impor selama 6 bulan?

- a. 36.1
- b. 37.5
- c. 35.2
- d. 31.2

Total scrap steel ÷ Total keseluruhan x 100
(32 + 34 + 31 + 30 + 32 + 31) ÷ 608 x 100
190 ÷ 608 x 100 = 31.25 dan yang paling mendekati adalah d. 31.2

10. Berapa perbedaan jumlah impor (dalam 1000 ton) antara "coil steel" dengan "sheet steel" dalam 3 bulan pertama?

- a. 20
- b. 19
- c. 18
- d. 17

Total coil steel (3 bulan pertama) - Total sheet steel (3 bulan pertama)
93 - 113 = -20 jadi perbedaan antara keduanya dalam 3 bulan di awal adalah 20, jawabannya a.
20