

Bahagian A: Bentuk (Soalan 1–5)

Standard pembelajaran: Mengenal pasti dan menamakan bentuk pepejal tiga dimensi (3D).

1. Apakah nama bentuk 3D di atas?

- A. Kubus
- B. Kuboid
- C. Kon
- D. Sfera



2. Bentuk manakah mempunyai 6 permukaan berbentuk segi empat sama?

- A. Kubus
- B. Kon
- C. Silinder
- D. Sfera



3. Bentuk kon mempunyai:

- A. Dua tapak bulat
- B. Satu tapak bulat dan satu puncak
- C. Enam permukaan rata
- D. Tiada permukaan melengkung



4. Objek manakah berbentuk silinder?

- A. Bola
- B. Tin minuman
- C. Dadu
- D. Topi kon



5. Apakah nama bentuk seperti bola sepak?

- A. Kuboid
- B. Piramid
- C. Sfera



Bahagian B: Ruang (Soalan 6–9)

6. Apakah formula untuk menentukan isi padu prisma tegak?

- A. Panjang + lebar + tinggi
- B. Luas tapak $\times$ tinggi
- C. Panjang $\times$ lebar
- D. Panjang $\times$ 2

7. Sebuah prisma tegak mempunyai luas tapak 12 cm^2 dan tinggi 5 cm. Berapakah isi padunya?

- A. 17 cm^3
- B. 30 cm^3
- C. 60 cm^3
- D. 120 cm^3

8. Sebuah prisma tegak mempunyai tapak segi empat tepat dengan panjang 4 cm dan lebar 3 cm. Tingginya ialah 6 cm. Berapakah isi padu prisma itu?

- A. 13 cm^3
- B. 24 cm^3
- C. 48 cm^3
- D. 72 cm^3

9. Sebuah bekas berbentuk prisma tegak mempunyai luas tapak 20 cm^2 dan tinggi 8 cm. Hitung isi padunya.

- A. 28 cm^3
- B. 80 cm^3

C. 160 cm^3

D. 200 cm^3

Bahagian C: Statistik (Soalan 10–15)

10. Diberi data berikut:

2, 4, 4, 5, 7

Apakah mod bagi data tersebut?

A. 2

B. 4

C. 5

D. 7

11. Cari min bagi data berikut:

3, 5, 7, 9

A. 5

B. 6

C. 7

D. 8

12. Bilangan buku yang dibaca oleh empat orang murid ialah 2, 4, 4 dan 6 buah buku.

Apakah mod bilangan buku tersebut?

A. 2

B. 3

C. 4

D. 6

13. Jadual menunjukkan bilangan buah-buahan yang dijual di kantin sekolah.

Buah-buahan Bilangan

Epal	5
Pisang	8
Oren	3
Betik	4

Buah-buahan manakah paling banyak dijual?

- A. Epal
- B. Pisang
- C. Oren
- D. Betik

14. Berdasarkan jadual dalam Soalan 13, berapakah jumlah buah-buahan yang dijual?

- A. 15
- B. 18
- C. 20
- D. 25

15. Data menunjukkan bilangan murid yang menyertai aktiviti sukan.

Aktiviti Bilangan murid

Badminton	6
Bola sepak	10
Bola jaring	8
Olahraga	4

Berapakah beza bilangan murid yang menyertai bola sepak dengan olahraga?

- A. 4 orang
- B. 6 orang
- C. 8 orang
- D. 10 orang