BANGUN RUANG

Nama : .....

Kelas/No : .....

Pilihlah salah satu jawaban yang paling benar!

1. Cermati sifat – sifat bangun ruang berikut!
   a. Memiliki 8 sisi
   b. Memiliki 6 sisi
   c. Memiliki 12 rusuk
   d. Memiliki 8 rusuk
   e. Memiliki 6 titik sudut
   f. Memiliki 8 titik sudut

   Sifat – sifat kubus ditunjukkan huruf . . . .

   A. a, c, f
   B. b, c, e
   C. b, d, f
   D. b, c, f

2. Perhatikan sifat – sifat bangun ruang berikut!
   - ❖ Memiliki 4 sisi
   - ❖ Memiliki 6 rusuk
   - ❖ Memiliki 4 titik sudut

   Bangun ruang yang memiliki sifat – sifat tersebut adalah . . . .

   A. Limas segitiga
   B. Prisma segitia
   C. Kerucut
   D. Limat segiempat

3. Cemati sifat – sifat bangun ruang berikut!
   a. Memiliki 4 sisi
   b. Memiliki 5 sisi
   c. Memiliki 6 sisi
   d. Memiliki 8 rusuk
   e. Memiliki 9 rusuk
   f. Memiliki 12 rusuk
   g. Memiliki 4 titik sudut
   h. Memiliki 5 titik sudut
   i. Memiliki 6 titik sudut

   Sifat – sifat yang dimiliki prisma segitiga ditunjukkan oleh huruf . . .

   A. a, f, g
   B. b, e, i
   C. b, f, i
   D. c, d, h

Activate Windo

LIVEWORKSHEETS

4. Perhatikan sifat – sifat bangun ruang di bawah ini!
   - Memiliki lima sisi
   - Memiliki delapan rusuk
   - Memiliki 5 titik sudut

   Bangun ruang yang memiliki sifat – sifat tersebut adalah . . . .
   A. Prisma segi empat
   B. Limas segi empat
   C. Prisma segitiga
   D. Limas segitiga

5. Sebuah bangun ruang memiliki sifat – sifat sebagai berikut.
   - Memiliki tiga sisi
   - Tidak memiliki titik sudut
   - Memiliki satu sisi lengkung
   - Memiliki dua rusuk lengkung

   Bangun ruang yang dimaksud adalah . . . .
   A. Tabung
   B. Kerucut
   C. Limas segitiga
   D. Prisma segi empat.

6. Sebuah bangun ruang memiliki sifat – sifat sebagai berikut :
   - Memiliki dua sisi
   - Memiliki sebuah alas berbentuk lingkaran
   - Memiliki satu rusuk lengkung
   - Memiliki satu sisi lengkung
   - Memiliki sebuah titik puncak

   Bangun ruang yang memiliki sifat-sifat tersebut adalah . . . .
   A. Tabung
   B. Kerucut
   C. Limas segitiga
   D. Prisma segi empat

7. Perhatikan pernyataan – pernyatan berikut ini.
   1)Semua rusuk bangunruang mempunyai ukuran yang sama panjang.
   2)Semua sisi bangun ruang berbentuk persegi
   3)Bangun ruang memiliki 6 titik sudut
   4)Bangun ruang mempunyai 6 buah sisi

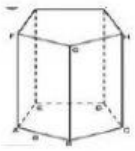
   Pernyataan yang benar tentang sifat – sifat kubus adalah . . . .
   A.1), 2), dan 3)
   B.1), 2), dan 4)
   C.2), 3), dan 4)
   D.2), dan 3)

LIVEWORKSHEETS

8. Perhatikan pernyataan – pernyataan berikut.
   i. Mempunyai alas berbentuk segi empat
   ii. Mempunyai empat sisi tegak
   iii. Mempunyai empat titik sudut
   iv. Mempunyai delapan rusuk

   Pernyataan yang benar tentang sifat – sifat limas segi empat adalah . . . .
   A. (i), (ii), dan (iii)
   B. (i), (ii), dan (iv)
   C. (i), (iii), dan (iv)
   D. (ii), (iii), dan (iv)

9. Banyak titik sudut , sisi dan rusuk dari bangun di bawah ini adalah . . . .
   A. 10 ; 15 ; 15
   B. 10 ; 7 ; 15
   C. 15 ; 7 ; 10
   D. 7 ; 10 ; 15



10. Benda – benda berbentuk kerucut yang kita jumpai dalam kehidupan sehari – hari, antara lain . . . .
    A. Topi petani (caping), kaleng susu, topi ulang tahun
    B. Pengukus bambu, cone es krim, botol minum
    C. Kaleng biscuit, rumah adat Papua, traffic cone
    D. Topi ulang tahun, traffic cone, tumpeng

LIVEWORKSHEETS