

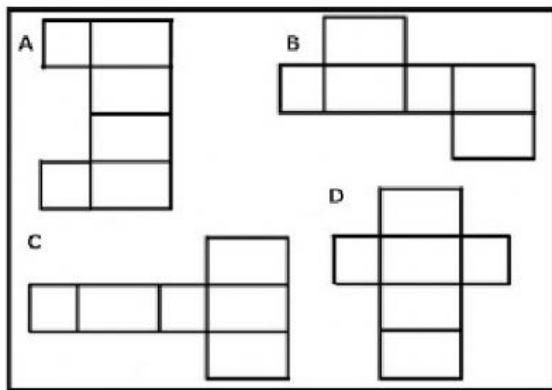
MATEMATIKA

Pilihlah salah satu jawaban a, b, c, atau d yang paling tepat !

1. Sebuah Balok adalah bangun ruang yang dibentuk oleh bangun datar

- a. persegi
- b. persegi dan persegi panjang
- c. persegi panjang dan lingkaran
- d. persegi panjang dan segitiga

2. Cek dengan seksama gambar ini, lihat ke bawah



Tentukan yang bukan merupakan jaring-jaring balok adalah gambar yaitu?

- a. A
- b. B
- c. C
- d. D

3. Pilihan paling tepat untuk Rumus volume dan luas permukaan balok ialah

- a. $V = p \times l \times t$, $L = p \times l + p \times t + l \times t$
- b. $V = p \times l \times t$, $L = 2(p \times l + p \times t + l \times t)$
- c. $V = p \times l \times t$, $L = 4(p \times l + p \times t)$
- d. $V = p \times l \times t$, $L = 6(p \times l)$

4. Satu balok memiliki panjang 28 cm, lebar 14 cm, dan tingginya 12 cm. Volume balok tersebut ialah cm^3

- a. 4.700
- b. 4.702
- c. 4.704
- d. 4.706

5. Volume sebuah balok dengan panjang 17 cm, lebar 11 cm, dan tinggi 8 yaitu cm^3

- a. 1.496
- b. 1.498
- c. 1.502
- d. 1.516