

Luas Permukaan Balok

1. Apa rumus dari luas permukaan balok?
2. Rumus volume balok adalah....
3. Panjang, lebar, dan tinggi balok tertutup berturut-turut adalah 8 cm, 6 cm, dan 4 cm. Hitung luas permukaan balok tersebut
4. Sebuah balok berukuran panjang 12cm, lebar 6cm, dan tingginya 4 cm, maka luas permukaan balok adalah...

Perhatikan gambar dibawah ini untuk menjawab soal nomor 5-8!

Tentukan luas permukaan balok jika diketahui:

No	p	l	t
1	10 cm	8 cm	6 cm
2	12 cm	10 cm	5 cm
3	15 cm	12 cm	10 cm
4	20 cm	15 cm	10 cm

5. Pada gambar no.1 tentukanlah volume dan luas permukaan balok!
6. Pada gambar no.2 tentukanlah volume dan luas permukaan balok!
7. Pada gambar no.3 tentukanlah volume dan luas permukaan balok!
8. Pada gambar no.4 tentukanlah volume dan luas permukaan balok!
9. Berapakah luas permukaan balok yang memiliki panjang 12 cm, lebar 7 cm, dan tinggi 8 cm?

