

LATIHAN SOAL



BALOK

Balok mempunyai titik sudut sebanyak ?



6 buah



10 buah



8 buah



12 buah

Sebuah balok dengan ukuran panjang 15 dm, lebar 16 dm, dan tinggi 4 dm memiliki volume sebesar?



360 dm^3



280 dm^3



210 dm^3



190 dm^3

Andini ingin membuat jaring-jaring balok dari kertas karton. Pola jaring-jaring yang harus digambar Andini ditunjukkan oleh nomor?



(1)



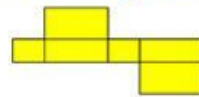
(3)



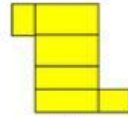
(2)



(4)



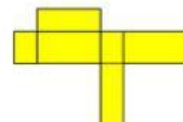
(1)



(2)



(3)



(4)

Diketahui luas permukaan balok $426cm^2$. Jika panjang dan lebarnya adalah 12 cm dan 9 cm, berapakah tinggi balok tersebut?



4 cm



6 cm



5 cm



7 cm

Yura mempunyai kotak pensil dengan panjang 20 cm, lebarnya 6 cm, dan tebalnya 5 cm. Berapa volume kotak pensil yang dimiliki Yura?



360 cm^3



450 cm^3



400 cm^3



600 cm^3