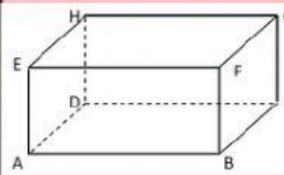


# KELAS 6

# SDN JURUMUDI

# BARU

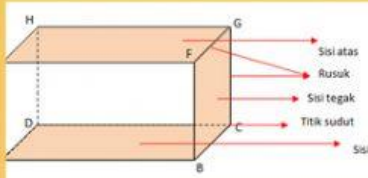
# MATERI BALOK



## BALOK

Balok adalah enam persegi panjang yang dirangkai menjadi satu bangun ruang. dari setiap sudutnya itu menunjukkan bahwa balok berbentuk panjang.

Rumus volume balok adalah panjang x lebar x tinggi (PXLXT)



Ciri - ciri Balok adalah sebagai berikut:

1. memiliki 6 sisi yang berbentuk persegi panjang maupun persegi, sisi yang berhadapan sama panjang.
2. Mempunyai 12 rusuk
3. mempunyai 8 titik sudut
4. mempunyai 12 diagonal sisi
5. mempunyai 4 diagonal ruang yang sama panjang

NAMA:.....

KELAS :.....

PILIH LAH JAWABAN DENGAN MEMILIH A,B,C ATAU D

1. Bangun Balok mempunyai sisi sebanyak.....

- A. 3
- B. 4
- C. 5
- D. 6

2. Jumlah rusuk balok sebanyak.....

- A. 15
- B. 12
- C. 6
- D. 8

3. Balok memiliki titik sudut sebanyak.....

- A. 8
- B. 10
- C. 12
- D. 14

4. Rumus untuk mencari volume Balok adalah....

- A.  $V = R \times R \times R$
- B.  $V = P \times L \times T$
- C.  $V = S \times S$
- D.  $V = P \times L$

5. Sebuah balok memiliki panjang 8 cm, lebar 6 cm, dan tinggi 4 cm, maka volume balok tersebut adalah...

- A. 202
- B. 192
- C. 182
- D. 102

