

WORKSHEET MATEMATIKA KELAS 5 SD

Materi: Kubus dan Balok

A. Pilih Jawaban yang Benar!

(Aktivitas: Memilih bangun kubus atau balok)

1. Bangun yang memiliki **6 sisi berbentuk persegi sama besar** disebut ...
 - Kubus
 - Balok
 2. Bangun yang mempunyai **panjang, lebar, dan tinggi berbeda** adalah ...
 - Kubus
 - Balok
 3. Kotak susu termasuk contoh bangun ...
 - Kubus
 - Balok
 4. Dadu berbentuk ...
 - Kubus
 - Balok
 5. Penghapus papan tulis lebih mirip bangun ...
 - Kubus
 - Balok
-

B. Tentukan Unsur Bangun!

(Aktivitas: Isian singkat / drag and drop)

Isi titik-titik berikut!

1. Kubus memiliki _____ sisi.
 2. Kubus memiliki _____ rusuk.
 3. Kubus memiliki _____ titik sudut.
 4. Balok memiliki _____ sisi.
 5. Balok memiliki _____ titik sudut.
-

C. Cocokkan Pernyataan dengan Bangunnya

(Aktivitas: Match / Menjodohkan)

Pernyataan	Bangun
Semua sisinya berbentuk persegi	___
Memiliki panjang, lebar, dan tinggi	___
Contoh: dadu	___
Contoh: lemari	___

Pilihan: **Kubus / Balok**

D. Hitung Volume Sederhana!

(Aktivitas: Isian angka)

Gunakan rumus berikut:

Volume Kubus = $s \times s \times s$

Volume Balok = $p \times l \times t$

1. Sebuah kubus memiliki panjang sisi **4 cm**.

Volume = _____ cm^3

2. Sebuah balok memiliki:

Panjang = **6 cm**

Lebar = **3 cm**

Tinggi = **2 cm**

Volume = _____ cm^3

3. Kubus dengan sisi **5 cm** memiliki volume _____ cm^3 .

4. Balok dengan ukuran **8 cm \times 2 cm \times 4 cm** memiliki volume _____ cm^3 .
-

E. Soal Cerita

(Aktivitas: Jawaban singkat)

1. Kakak memiliki kotak berbentuk kubus dengan sisi **3 cm**. Berapa volume kotak tersebut?

Jawab: _____

2. Sebuah akuarium berbentuk balok memiliki panjang **10 cm**, lebar **4 cm**, dan tinggi **5 cm**. Hitung volumenya!

Jawab: _____