

%

Kelas 5

2

$\pi$

# BANGUN RUANG

!

X



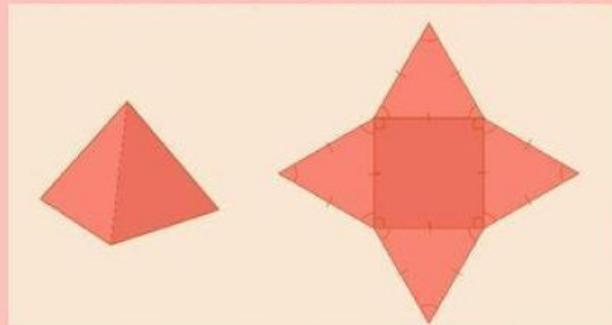
Latifah Nur Indah Sari

LIVEWORKSHEETS

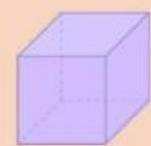


# Pengertian

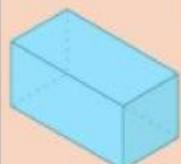
Bangun ruang adalah bangun tiga dimensi yang memiliki ruang atau volume dan dibatasi oleh sisi-sisi. Jenis-jenis bangun ruang terbagi menjadi dua kelompok utama: **bangun ruang sisi datar** (seperti kubus, balok, prisma, dan limas) dan **bangun ruang sisi lengkung** (seperti tabung, kerucut, dan bola).



Mengenal  
Macam -  
macam  
**BANGUN  
RUANG**



KUBUS



BALOK



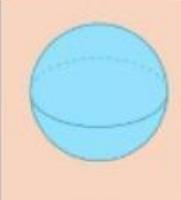
KERUCUT



LIMAS SEGI EMPAT



PRISMA SEGITIGA



BOLA



SILINDER

s /

y z

>



LIVE WORKSHEETS



# Ciri-ciri



- **Memiliki volume:** Bangun ruang memiliki isi atau ruang di dalamnya.
- **Memiliki sisi:** Permukaan yang membatasi bangun ruang.
- **Memiliki rusuk:** Garis pertemuan antara dua sisi.
- **Memiliki sudut:** Titik pertemuan tiga atau lebih rusuk.



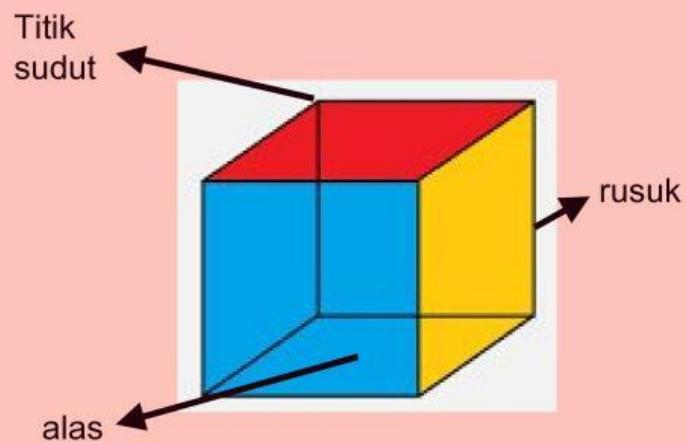
+

5

✓

X

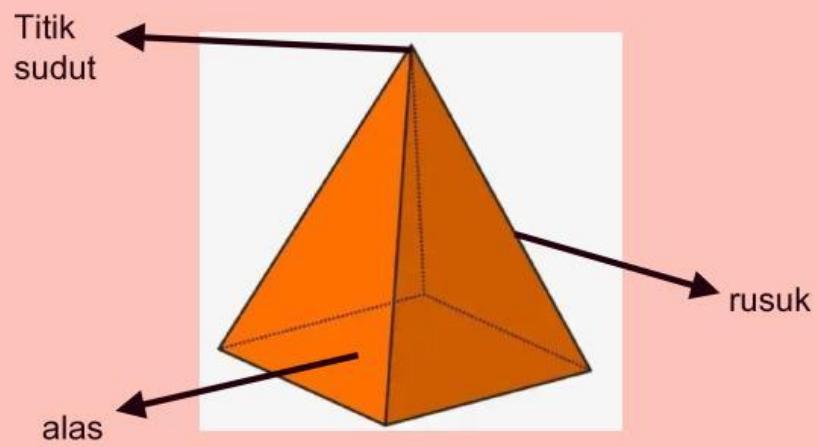
8



+

5

8





## Bangun ruang dalam keseharian

8

Bentuk Bangun Ruang	Bentuk Benda			
Bola	bakso	kelereng	buah melon	semangka
Tabung	tong sampah	pipa pralon	kue astor	drum
Kubus	dadi	bak mandi	kotak kardus	puzzle warna
Balok	almari	kotak snack	kotak kapur	kotak TV

LIVE

WORKSHEETS



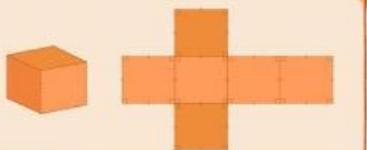
# JARING BANGUN RUANG

Jaring bangun ruang adalah representasi 2D dari bentuk 3D yang tidak dilipat.

LIHAT BANGUN RUANG DAN JARINGNYA!

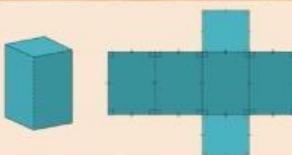
## Kubus

6 Sisi  
8 Sudut  
12 Rusuk



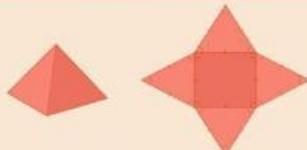
## Balok

6 Sisi  
8 Sudut  
12 Rusuk



## Piramida Persegi

5 Sisi  
5 Sudut  
8 Rusuk



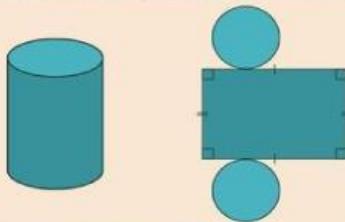
## Kerucut

2 Sisi  
1 Vertex  
1 Rusuk



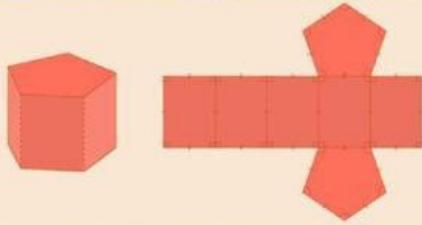
## Silinder

3 Sisi Tanpa Sudut  
2 Rusuk



## Prisma Segi Lima

7 Sisi  
10 Sudut  
15 Rusuk



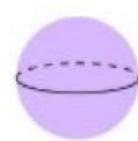
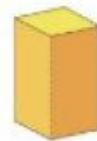
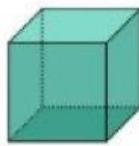
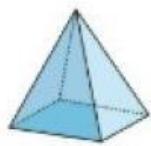
Nama : \_\_\_\_\_

Kelas : \_\_\_\_\_

5

## NAMA BANGUN RUANG

Tulis nama bangun ruang berikut ini di kotak yang disediakan!



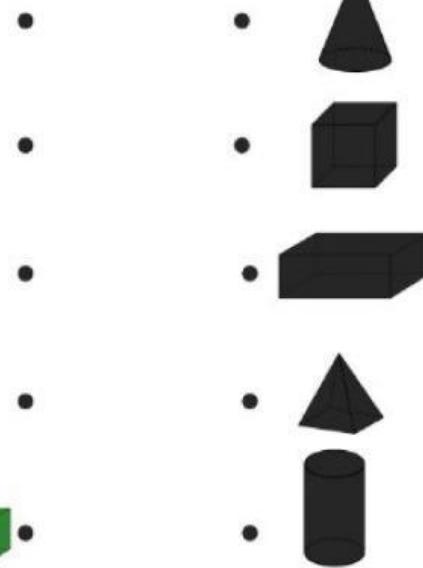
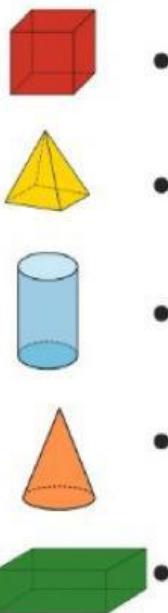
8



5

## Mengenal Bangun Ruang

Tariklah garis bangun ruang di sebelah kiri sesuai dengan bayangannya di sebelah kanan!



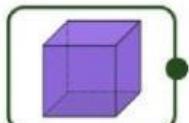
8

LIVEWORKSHEETS

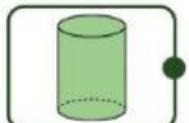


## Mengenal Bangun Ruang

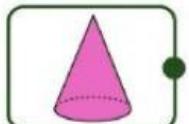
Hubungkan gambar dengan nama yang sesuai!



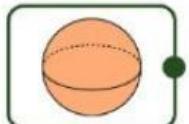
TABUNG



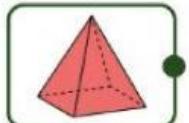
BOLA



KUBUS



LIMAS



KERUCUT

5

8



8

## Hitung Sisi dan Rusuk Bangun Ruang

Isilah tabel berikut dengan jumlah sisi dan rusuk dari masing-masing bangun ruang!

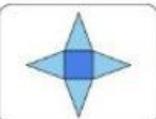
Bangun Ruang	Nama Bangun Ruang	Jumlah Sisi	Jumlah Rusuk
			
			
			
			
			

5

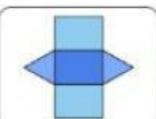


## Bangun Kuang

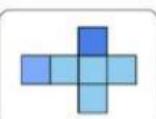
Hubungkan jaring-jaring bangun ruang dengan namanya!



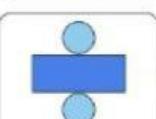
Kubus



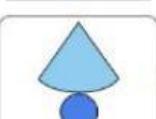
Kerucut



Limas



Prisma



Tabung

8

5

✓

✗

## Mengenal Bangun Ruang

Perhatikan gambar berikut, lalu tentukan benda tersebut termasuk ke dalam benda berbentuk apa.



\_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_

5

✓

✗

8

LIVEWORKSHEETS