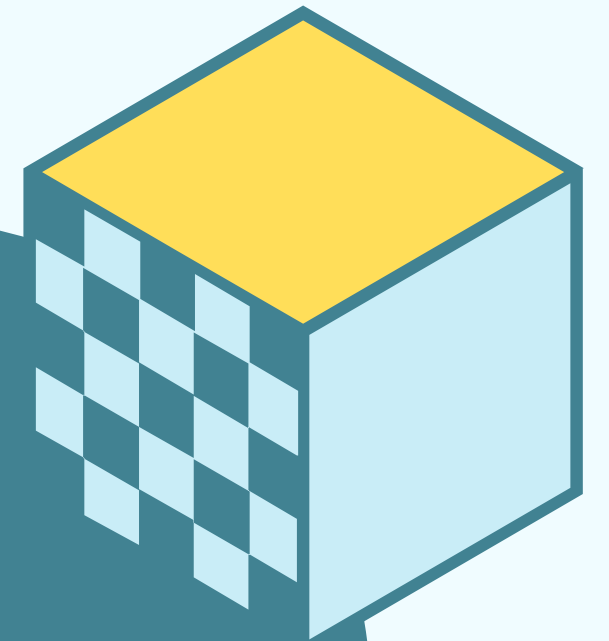
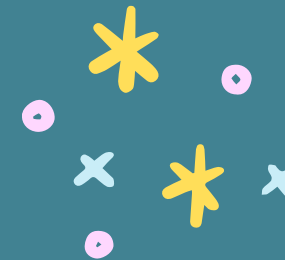
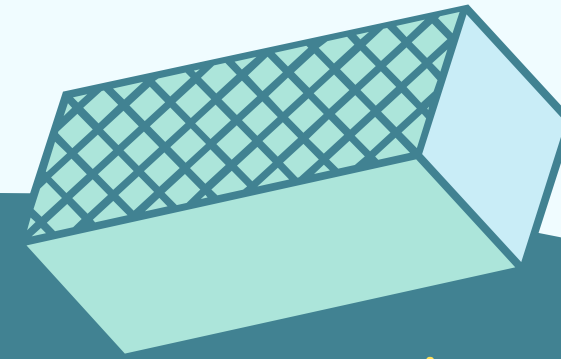
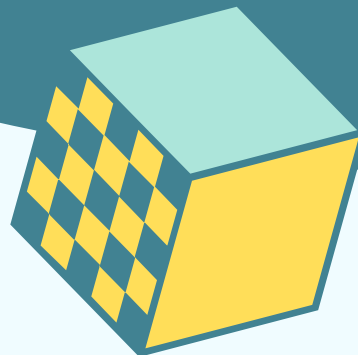
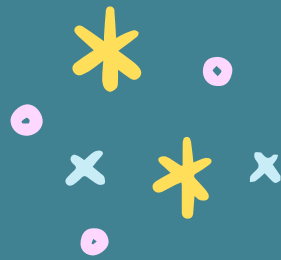
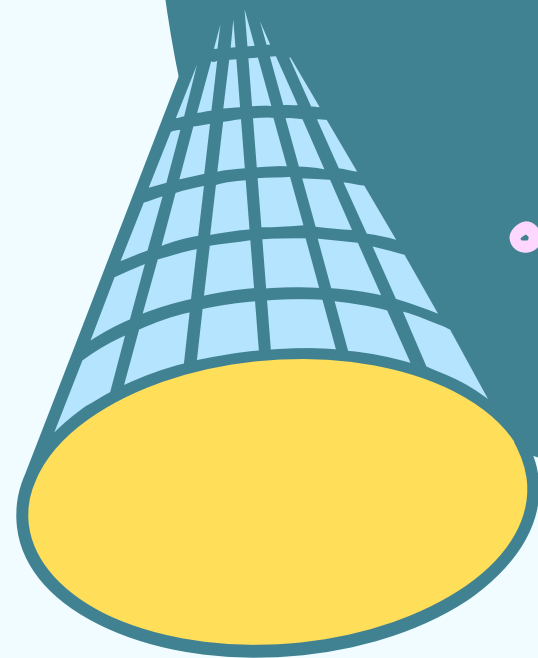


Bangun Ruang

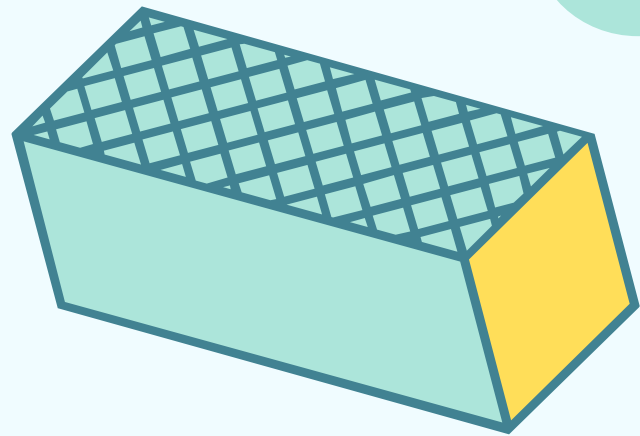
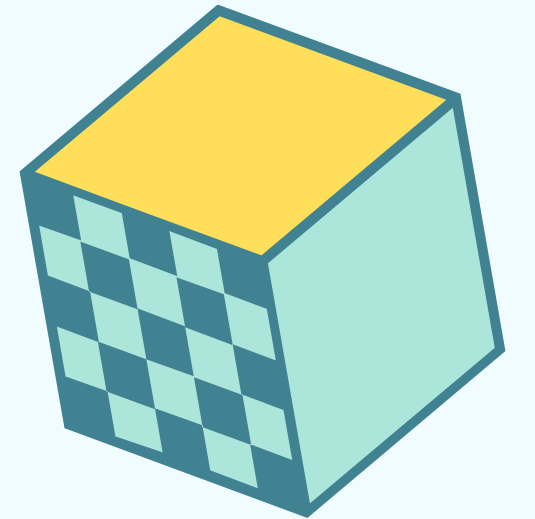
Matematika - Kelas 9 SMP



Tujuan Pembelajaran:

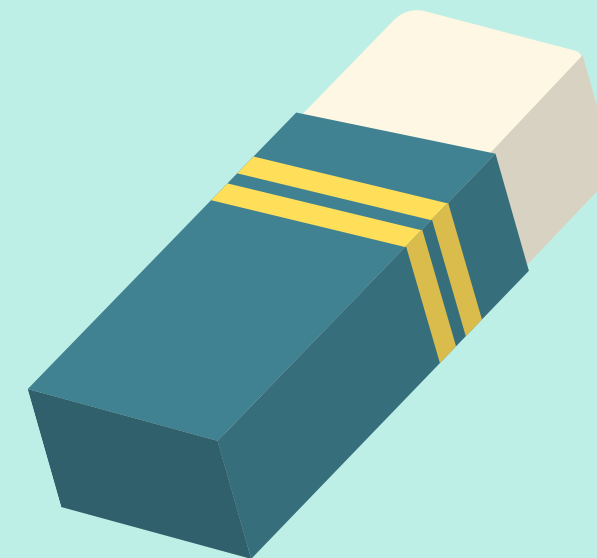
Peserta didik dapat mengenal berbagai jenis bangun ruang (balok, kubus, kerucut, dan bola).

Peserta didik dapat mengetahui ciri-ciri bangun ruang.



Ayo Mengamati!

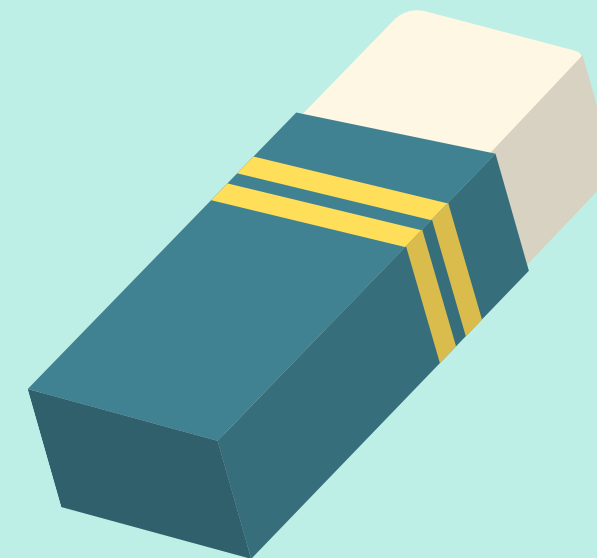
Perhatikan benda-benda berikut ini. Dapatkah kamu menemukan benda yang serupa di kelas?



Benda Ruang

Benda-benda berikut ini adalah benda ruang karena memiliki volume atau ruang di dalamnya.

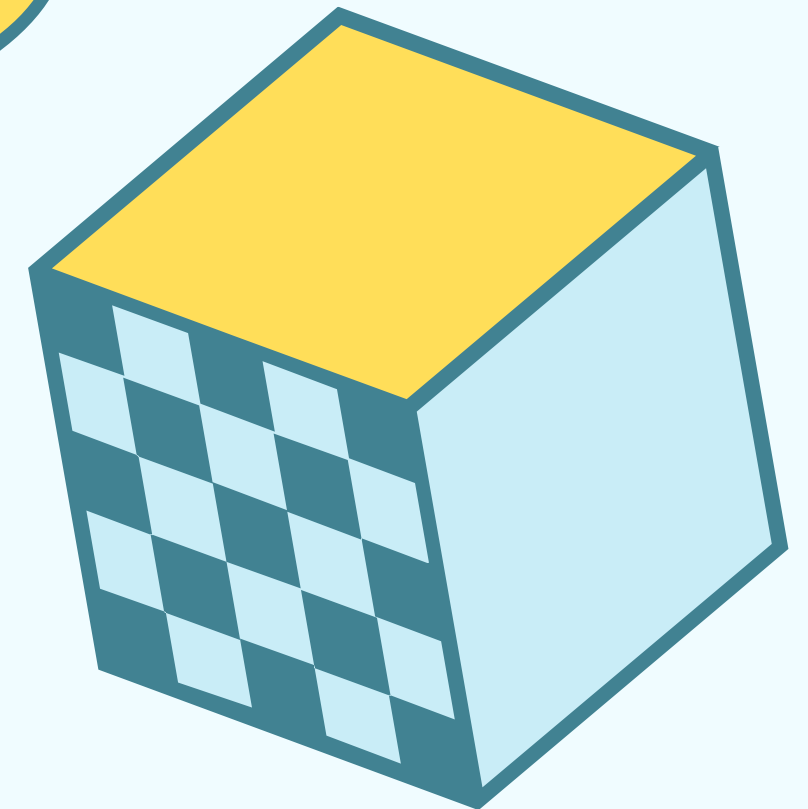
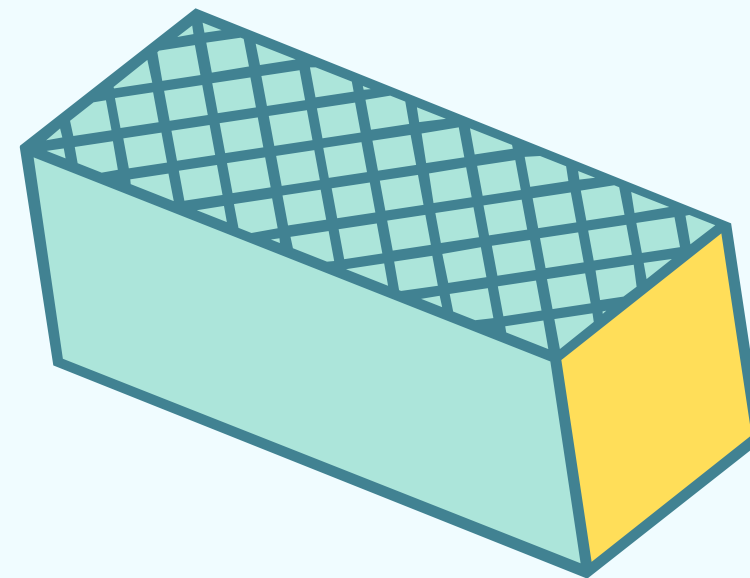
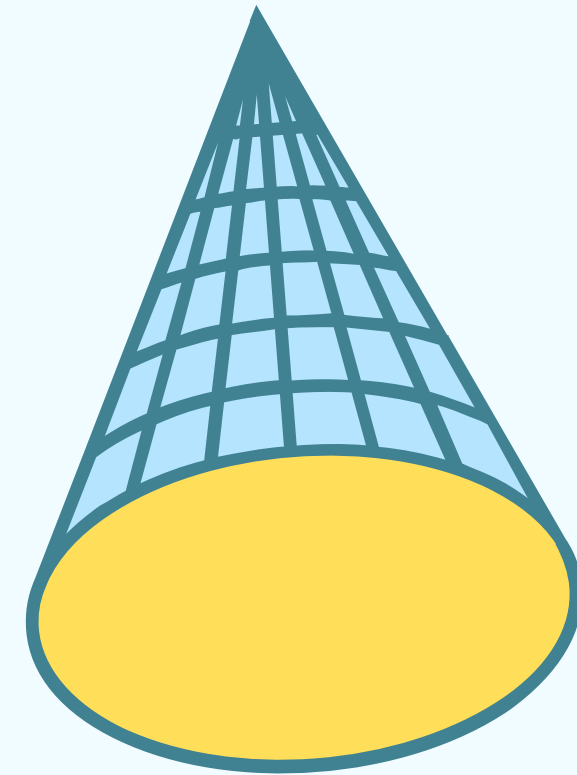
Sementara itu, apakah kalian tahu apa yang dimaksud dengan bangun ruang?



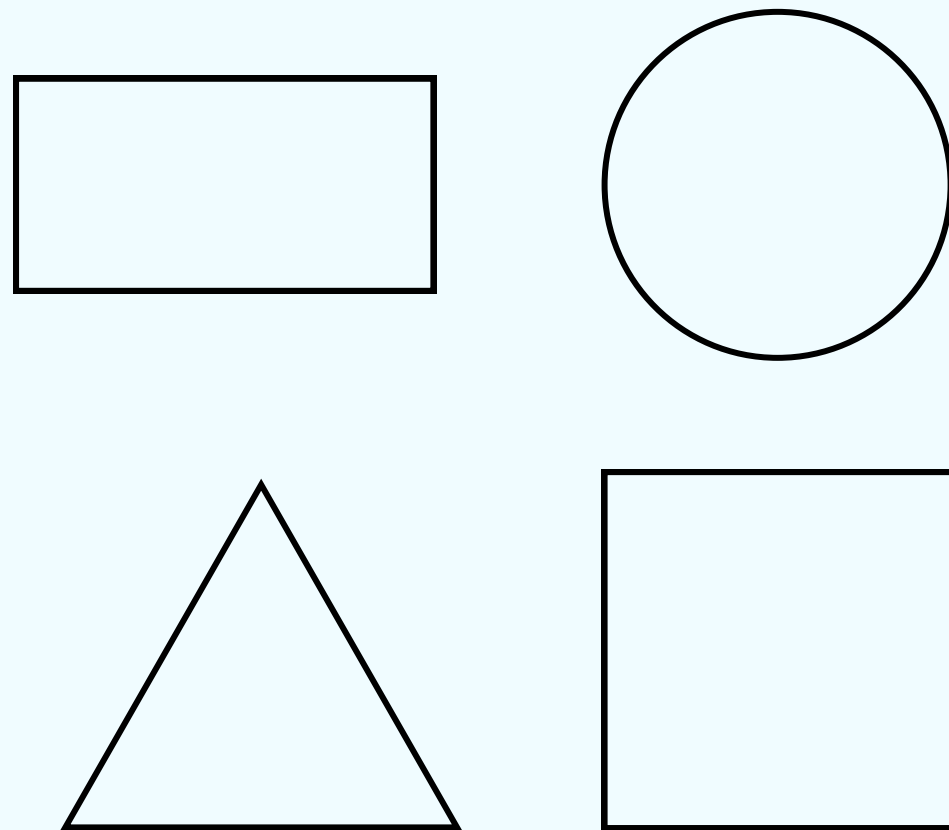
Apa itu Bangun Ruang?

Bangun ruang adalah benda yang memiliki ruang dan dapat diisi.

Bangun ruang memiliki sisi panjang, lebar, dan tinggi.

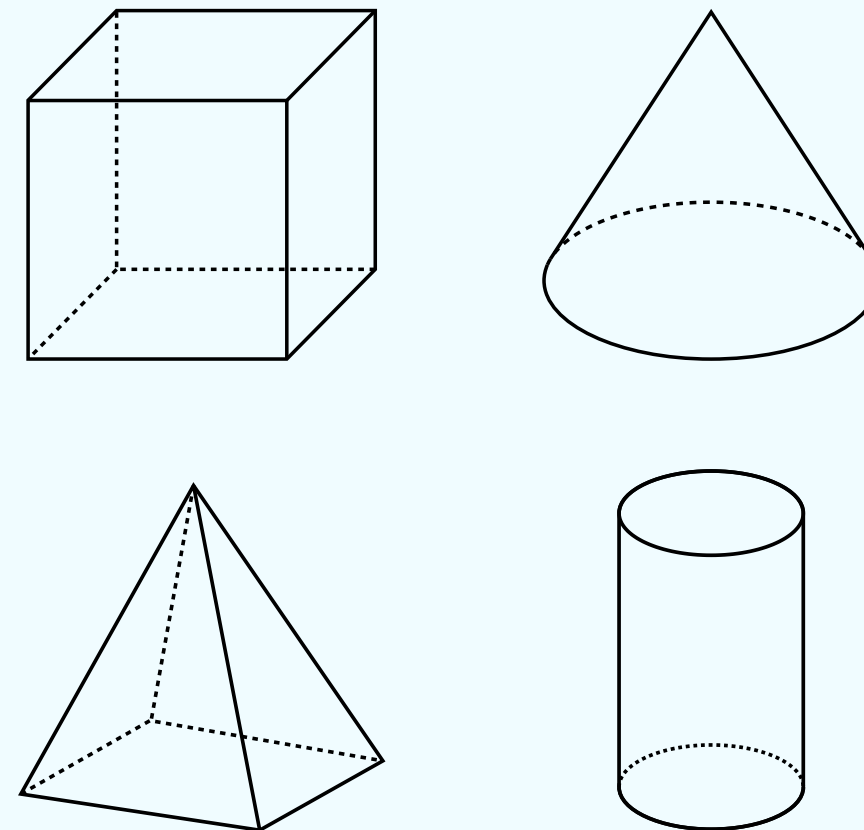


Bangun Datar



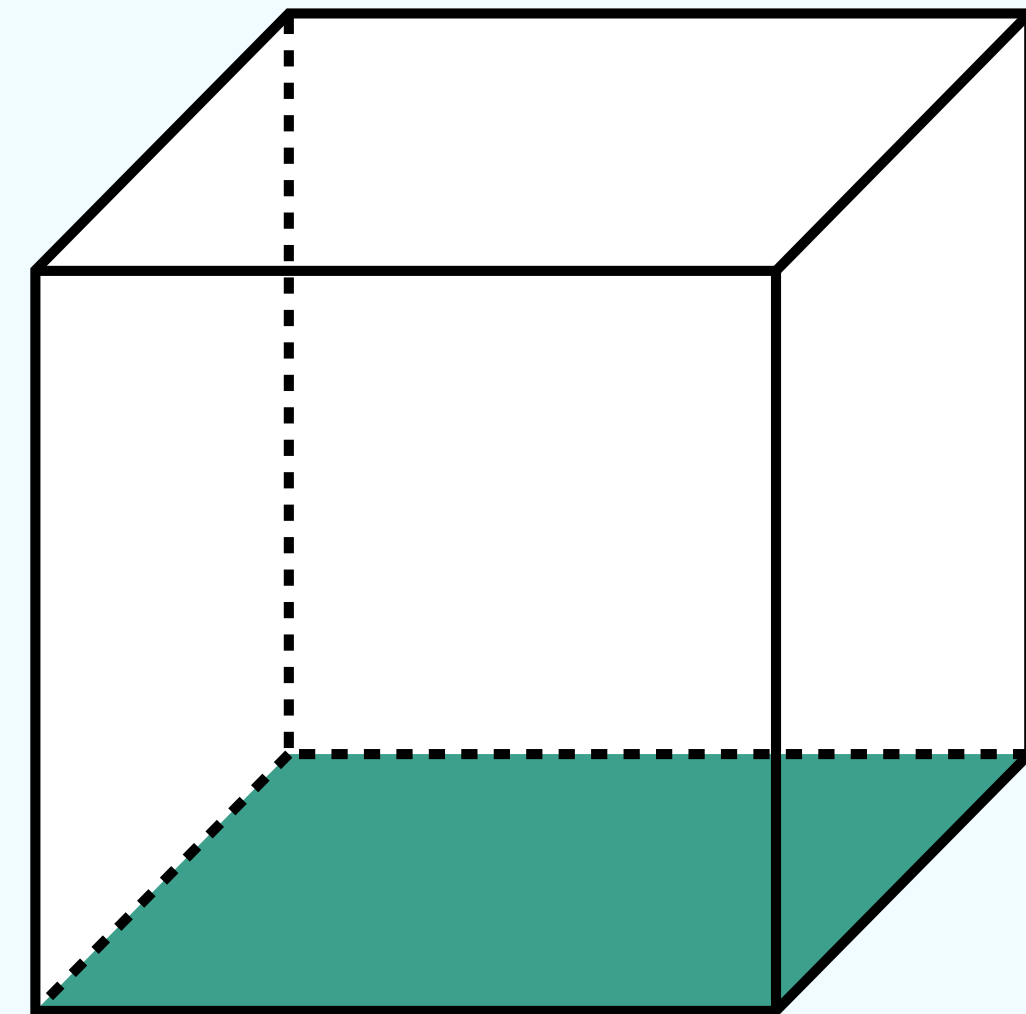
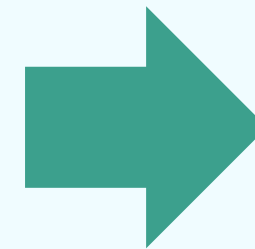
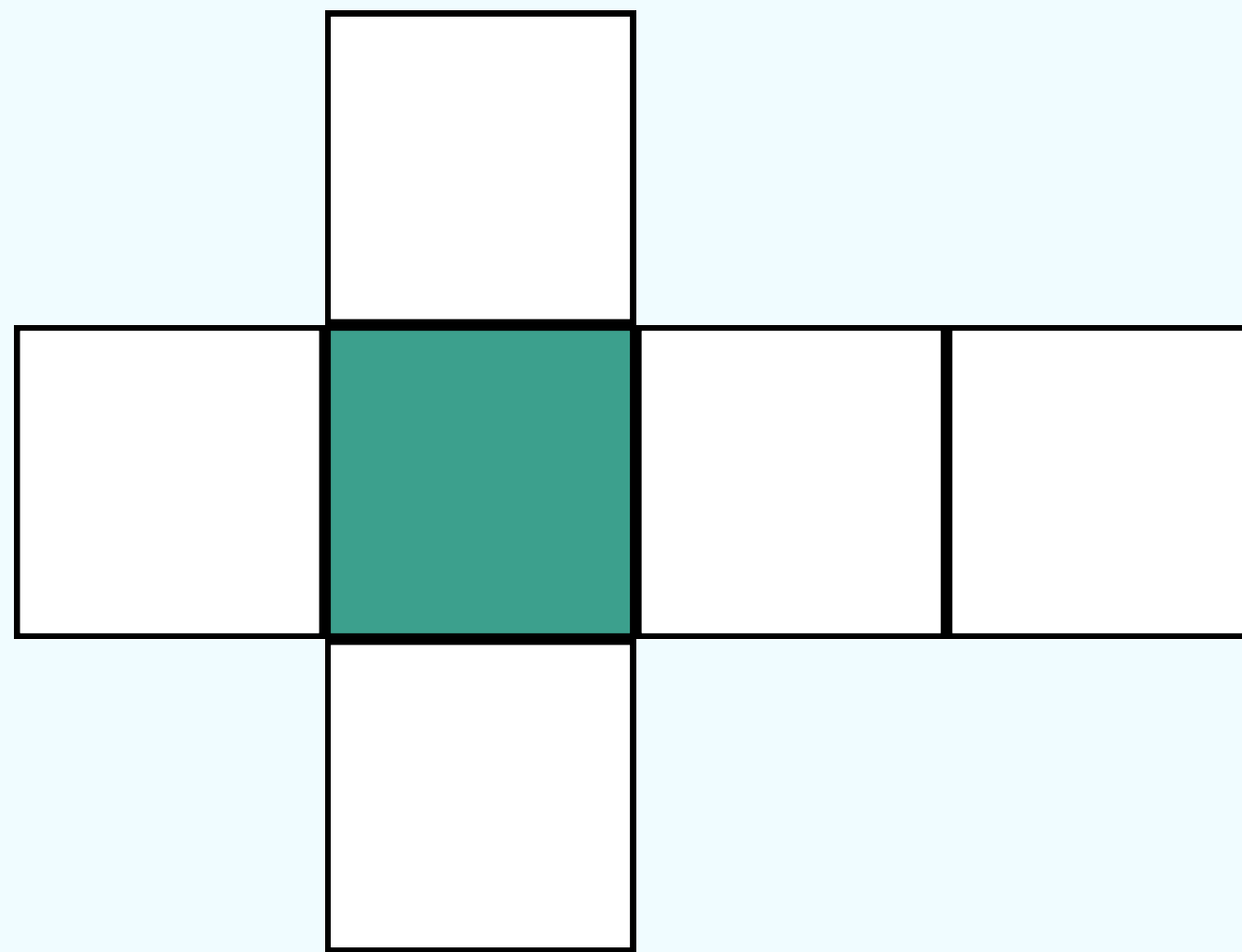
Memiliki satu permukaan

Bangun Ruang



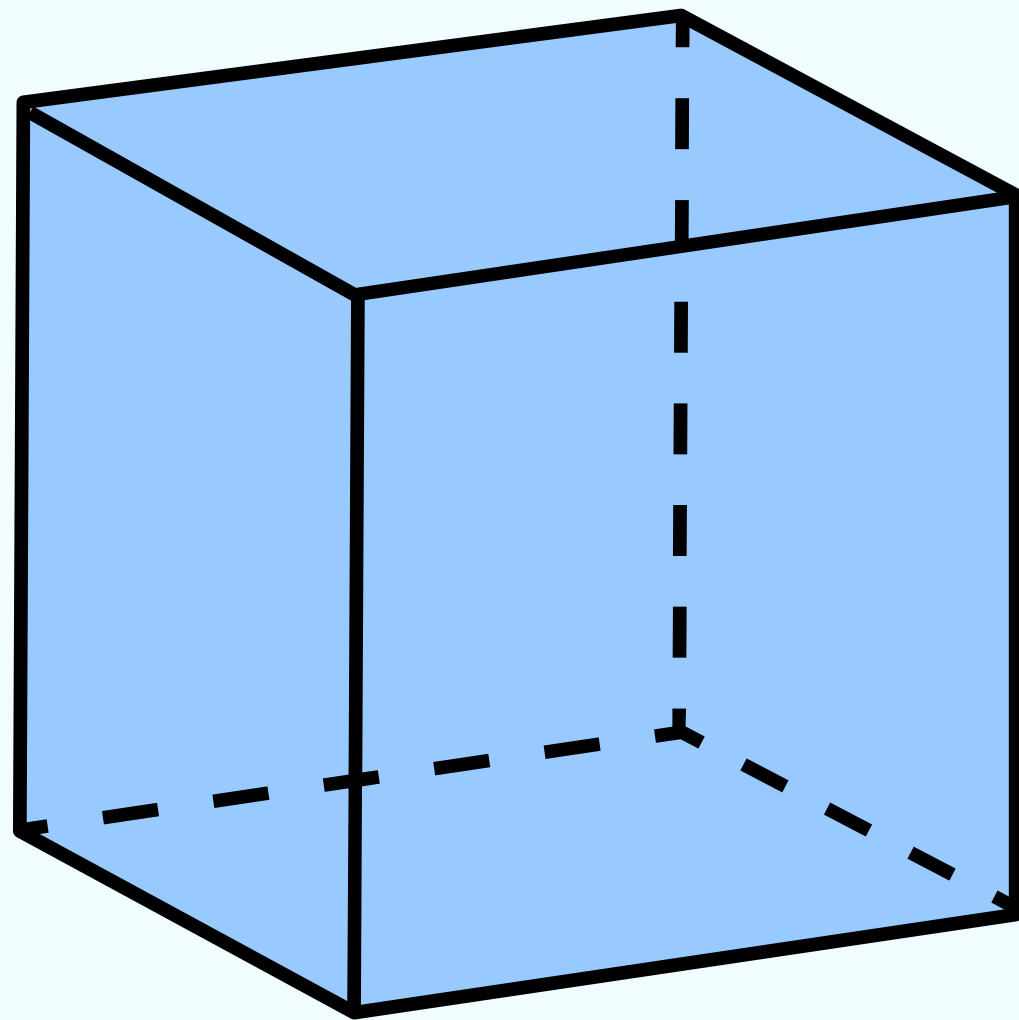
Lebih dari satu permukaan

Bangun ruang dapat terbentuk dari tumpukan beberapa bangun datar. Contohnya, kita dapat menyusun enam persegi yang merupakan bangun datar untuk membuat satu bangun ruang yang disebut dengan kubus.

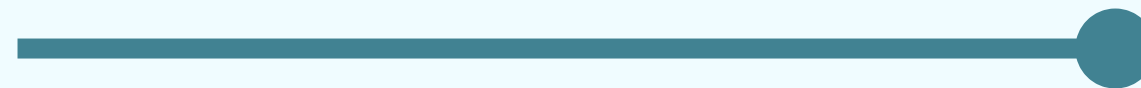


Jenis-jenis Bangun Ruang

Kubus

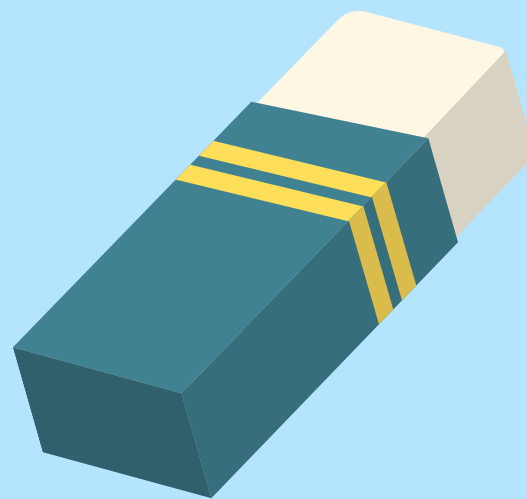
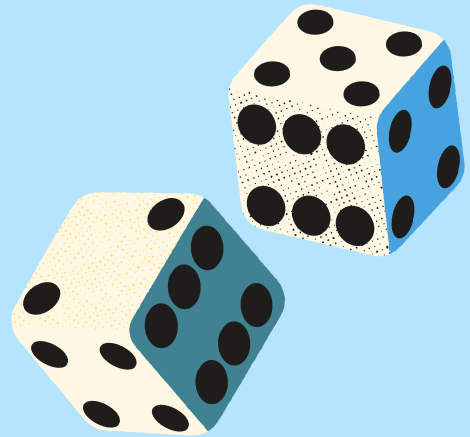


Kubus memiliki enam sisi yang sama ukuran permukaannya.



Ayo Mengamati!

Manakah yang
merupakan contoh bentuk
kubus?



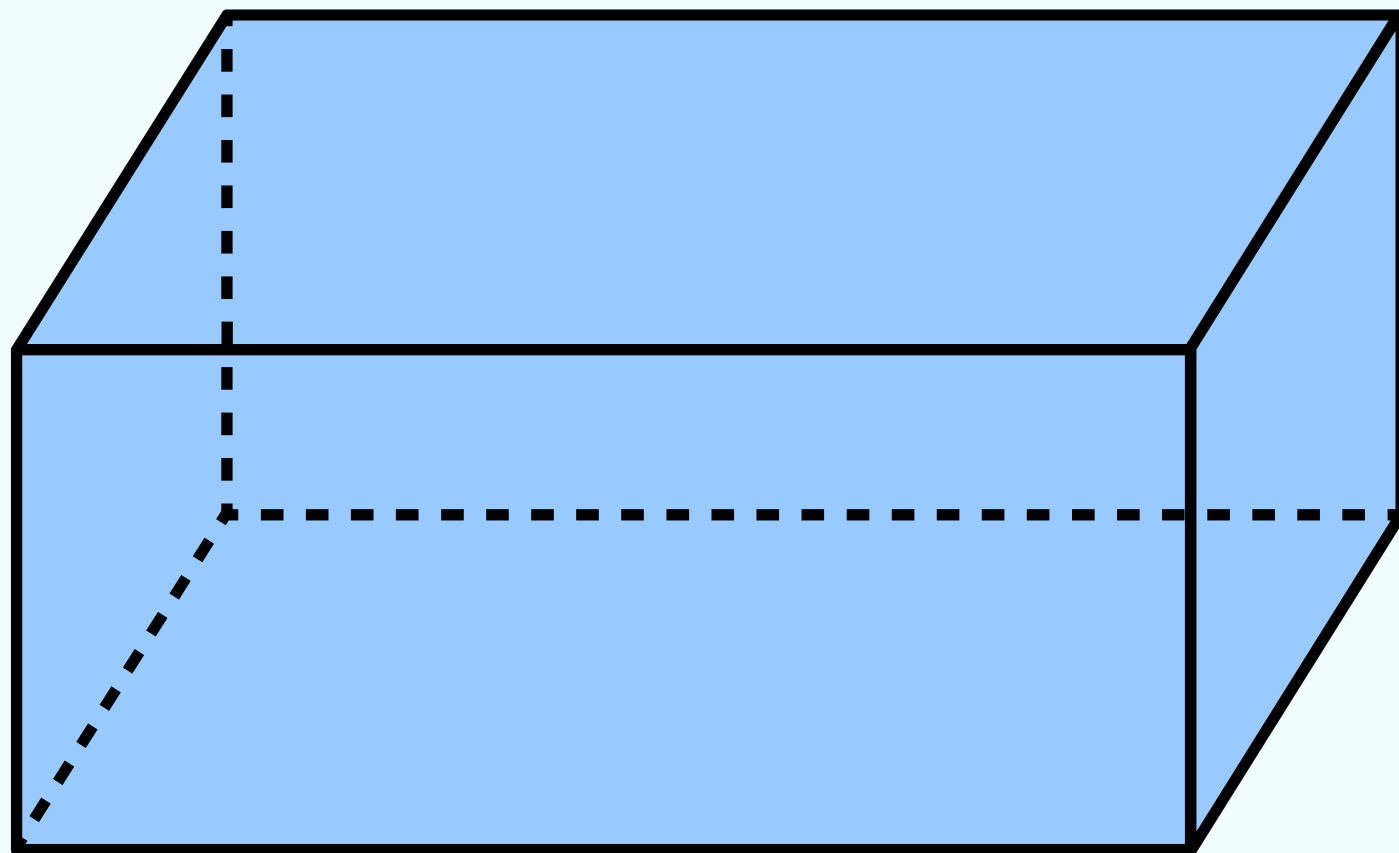
Ayo Mengamati!

Manakah yang
merupakan contoh bentuk
kubus?

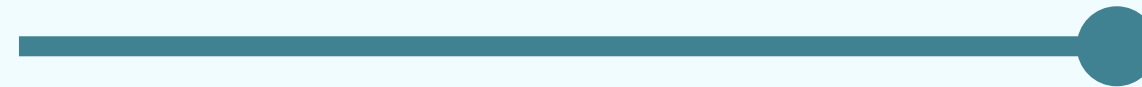


Jenis-jenis Bangun Ruang

Balok

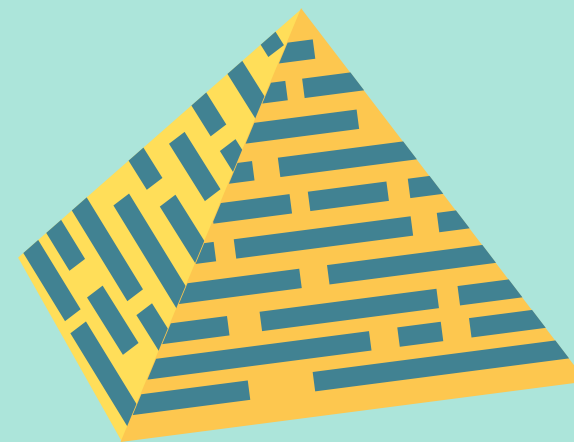
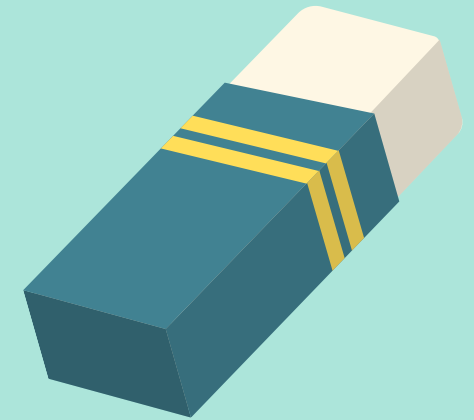
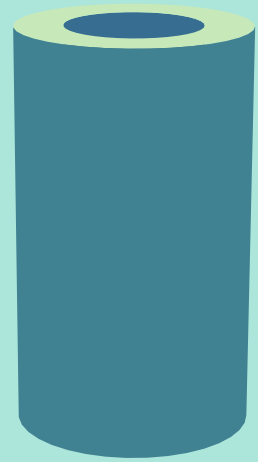


Balok memiliki tiga pasang sisi berbentuk persegi panjang.



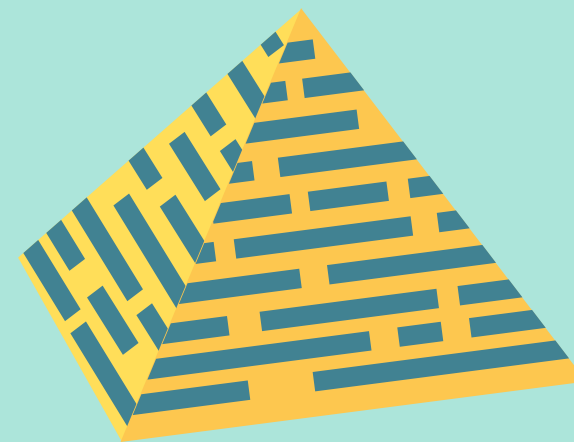
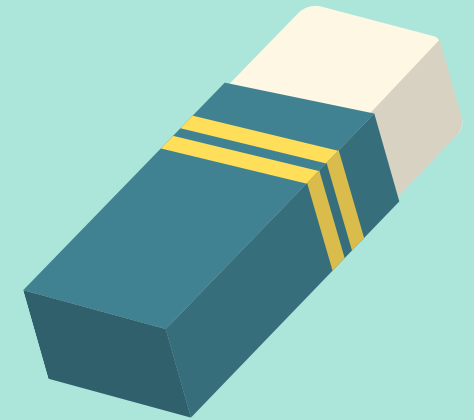
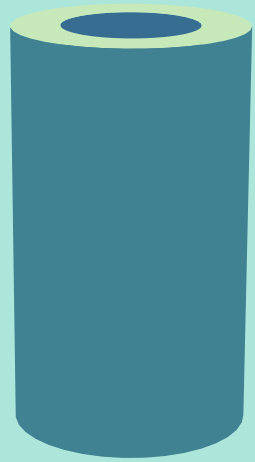
Ayo Mengamati!

Manakah yang
merupakan contoh bentuk
balok?



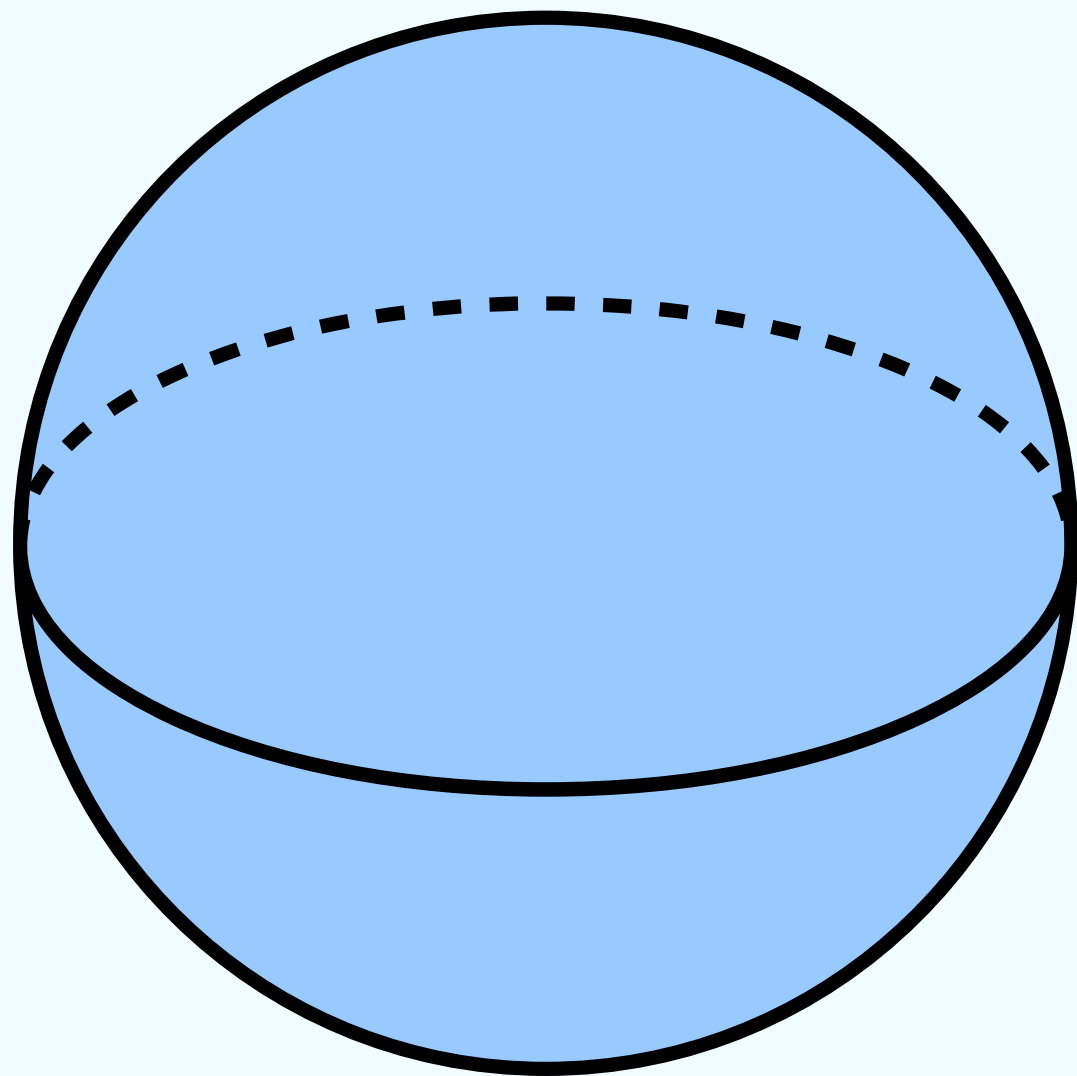
Ayo Mengamati!

Manakah yang
merupakan contoh bentuk
balok?

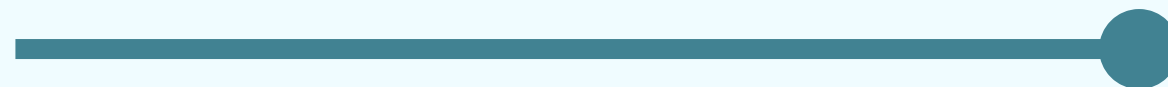


Jenis-jenis Bangun Ruang

Bola

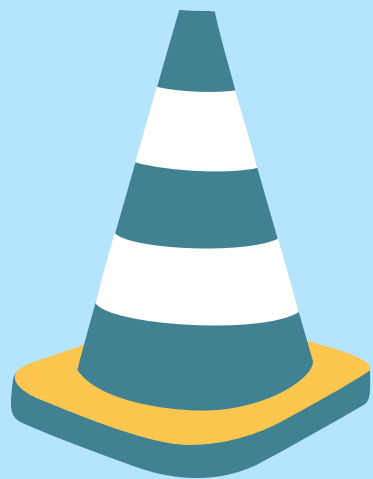


Bola adalah bangun ruang yang dibentuk oleh lingkaran dan hanya memiliki satu lengkung.



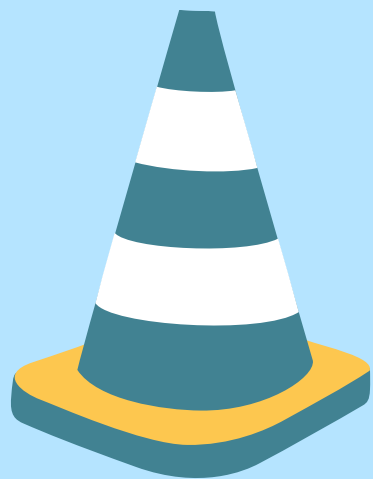
Ayo Mengamati!

Manakah yang
merupakan contoh bentuk
bola?



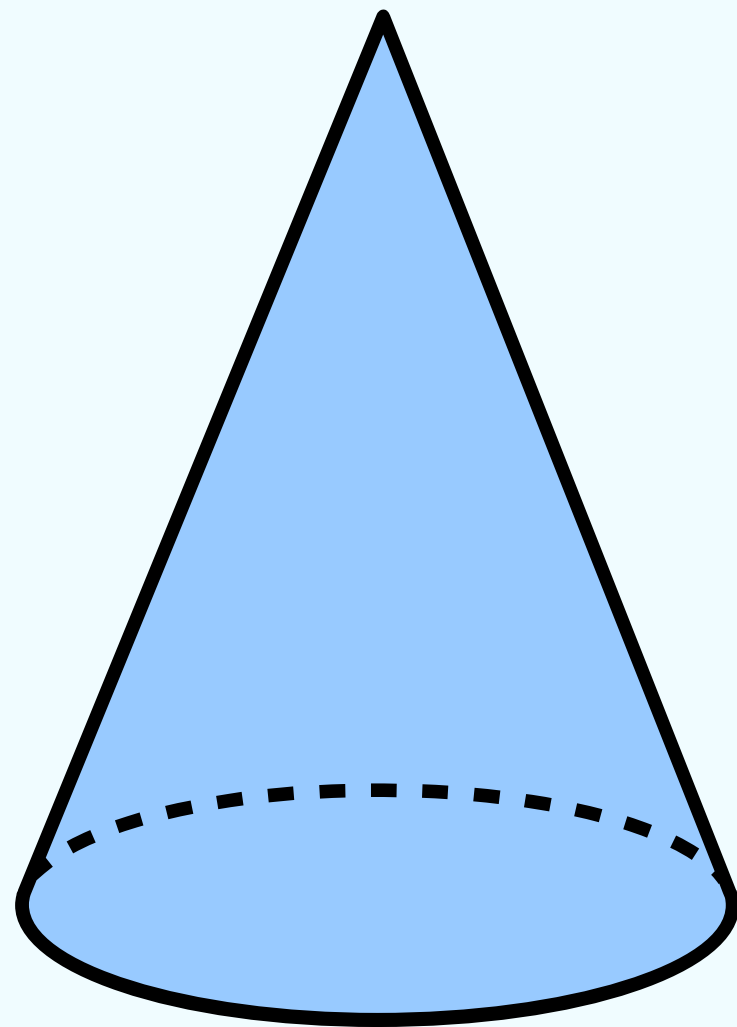
Ayo Mengamati!

Manakah yang
merupakan contoh bentuk
bola?



Jenis-jenis Bangun Ruang

Kerucut

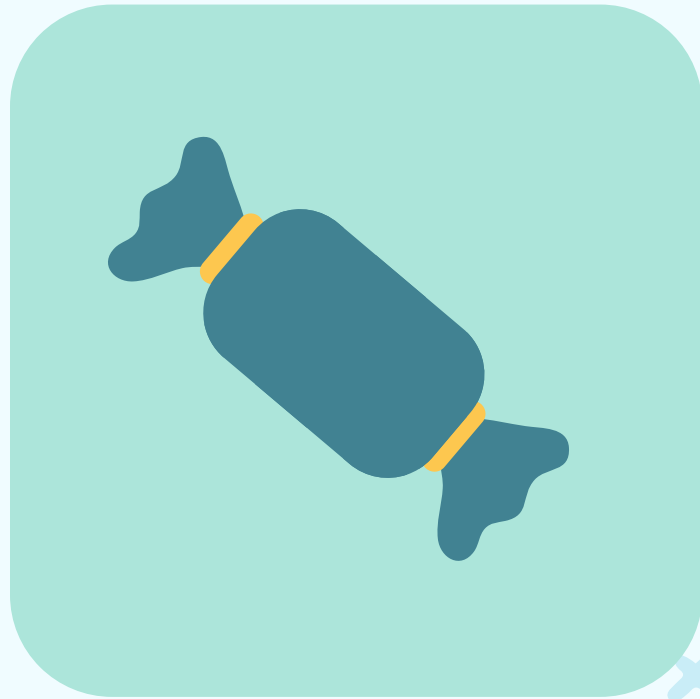


Kerucut memiliki alas berbentuk lingkaran dan sisi yang mengerucut sampai ke satu titik.



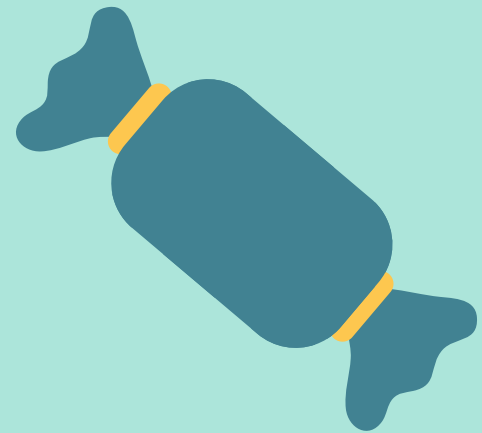
Ayo Mengamati!

Manakah yang
merupakan contoh bentuk
kerucut?



Ayo Mengamati!

Manakah yang
merupakan contoh bentuk
kerucut?



The slide features a central dark teal rounded rectangle containing the text. Surrounding this rectangle are various 3D geometric shapes: a blue and yellow cone on the bottom left, a blue and yellow cube with a checkered pattern on the bottom left, a blue and yellow cube with a checkered pattern on the top right, and a blue and yellow rectangular prism with a checkered pattern on the top right. There are also several small yellow stars and pink dots scattered around the shapes.

Terima Kasih

Apakah ada pertanyaan?