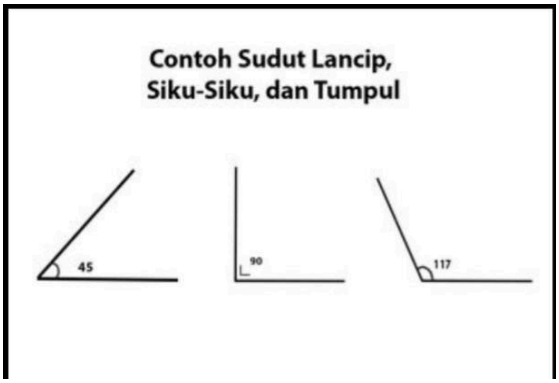
Kelompok Hobi Bercerita:
-Bayu Ramadhan Syahputra
-Josua Alpinks

Contoh Sudut Lancip, Siku Siku, dan Tumpul



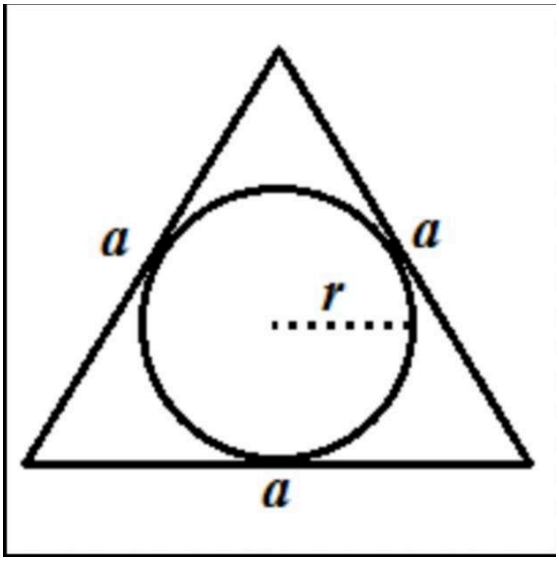
Segitiga siku-siku adalah segitiga yang salah satu sudutnya merupakan sudut siku-siku. Hubungan antara sisi dan sudut segitiga siku-siku adalah dasar untuk trigonometri. Sisi yang berseberangan dengan sudut siku-siku disebut hypotenuse. Sisi-sisi yang berdekatan dengan sudut kanan disebut kaki.

.

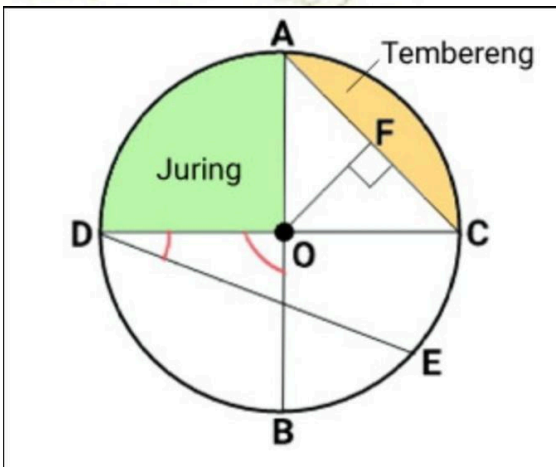
Segitiga lancip merupakan segitiga yang ketiga sudutnya adalah sudut lancip. Jadi, sudut-sudut yang ada pada bangun tersebut memiliki besar antara 0o dan 90o . Segitiga tumpul merupakan segitiga yang salah satu sudutnya adalah sudut tumpul.

.

Segitiga tumpul adalah segitiga dengan satu sudut tumpul dan dua sudut lancip. Karena sudut sebuah segitiga harus berjumlah 180° dalam geometri Euclidean, tidak ada segitiga Euclidean yang dapat memiliki lebih dari satu sudut tumpul



rumus keliling lingkaran adalah K= π.d= 2.π.r sehingga r = K/2.π. Setelah itu gunakan rumus luas lingkaran untuk menentukan luas lingkaran.



Lingkaran adalah bentuk yang terdiri dari semua titik dalam bidang yang berjarak tertentu dari titik tertentu, pusat; ekuivalennya adalah kurva yang dilacak oleh titik yang bergerak dalam bidang sehingga jaraknya dari titik tertentu adalah konstan.

Titik Pusat (P) Titik pusat lingkaran adalah titik yang berada tepat di tengah lingkaran. ...

2. Jari-jari (r) ...

3. Diameter (d) ...

4. Busur (⌒) ...

Tali Busur. ...

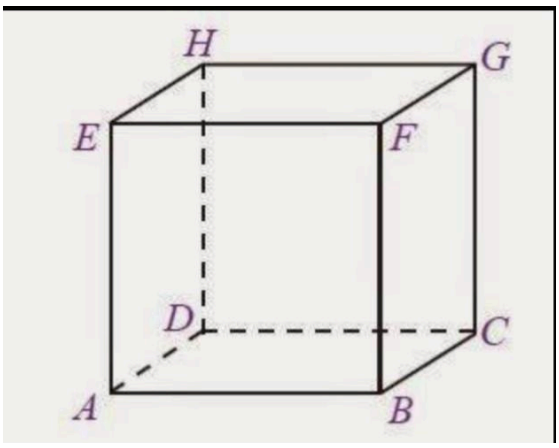
6. Juring. ...

7. Sudut Pusat. ...

Sudut Keliling.

Rumus Lingkaran

-Luas lingkaran dapat dihitung dengan mengetahui nilai Pi (π) dan jari-jari lingkaran (r). Rumus luas lingkaran adalah L = π × r × r . L merupakan lambang luas lingkaran. Sedangkan nilai π yaitu 22/7 atau 3,14.

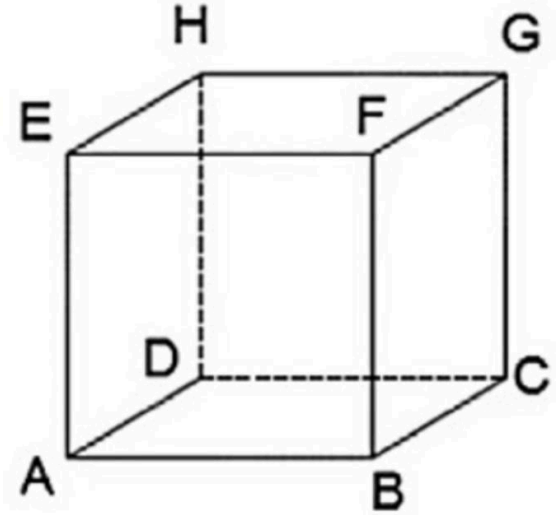


Kubus adalah bangun ruang tiga dimensi yang dibatasi oleh enam bidang sisi yang kongruen berbentuk bujur sangkar. Kubus memiliki 6 sisi, 12 rusuk, dan 8 titik sudut. Kubus juga disebut dengan Bidang enam beraturan, selain itu kubus juga merupakan bentuk khusus dalam prisma segi empat, Kubus.

Panjang sisi-sisi dan rusuk kubus adalah sama.

Rumus tersebut disusun sebagai berikut: Rumus volume kubus: V = s x s x s atau V = s3.

Rumus volume kubus merupakan perkalian panjang, lebar, dan tinggi kubus. Panjang sisi-sisi dan rusuk kubus adalah sama. Rumus tersebut disusun sebagai berikut: Rumus volume kubus: V = s x s x s atau V = s3.



Kubus dan balok, keduanya memiliki unsur-unsur geometri seperti rusuk, sisi, titik sudut, diagonal sisi, diagonal ruang, dan diagonal bidang. Rusuk adalah garis lurus di tiap tepian kubus dan balok. Kubus memiliki 12 rusuk sama panjang yang membentuk kerangkanya.