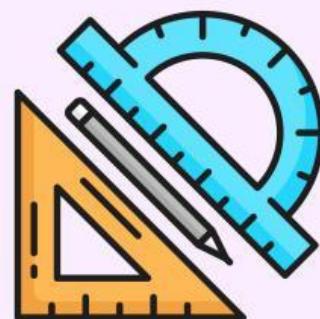


Nama:

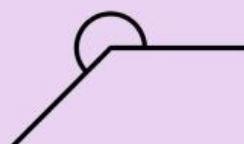
Kelas:

# 1. Jenis-jenis Sudut

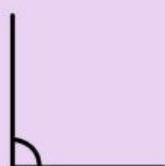
Tarik garis dari gambar sudut ke nama bagian yang benar.



Sudut  
Lurus



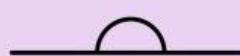
Sudut  
Siku-siku



Sudut  
Tumpul



Sudut  
Lancip



Sudut  
Refleks

## 2. Hubungan antar sudut



Tentukan besar sudut yang tidak diketahui dari setiap gambar di bawah ini!

Pilih jawabanmu dari opsi yang disediakan dan tempelkan (degan menggeser jawaban) pada kotak yang tersedia

$35^\circ$

$45^\circ$

$50^\circ$

$60^\circ$

$65^\circ$

$70^\circ$

$85^\circ$

$90^\circ$

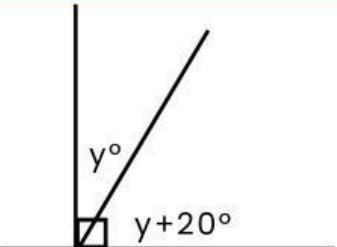
$105^\circ$

$110^\circ$

$125^\circ$

$150^\circ$

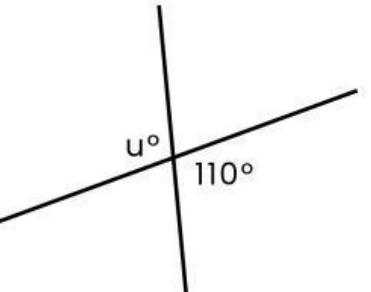
nilai  $y^\circ$  adalah



nilai  $2a^\circ$  adalah

nilai  $4a^\circ$  adalah

nilai  $u^\circ$  adalah





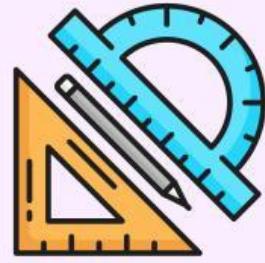
## Video

**hubungan sudut yang dibentuk oleh dua garis sejajar yang dipotong oleh garis lain**

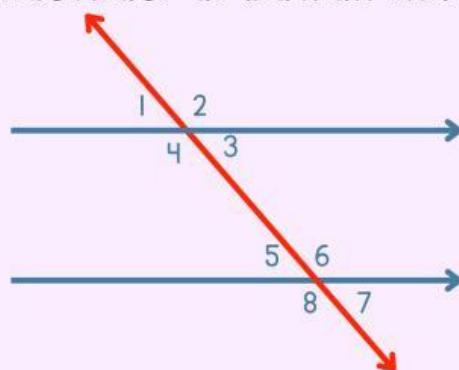
Sebelum mengerjakan Tugas 3, silahkan perhatikan dan simak terlebih dahulu video berikut ini!



# Hubungan sudut pada dua garis sejajar



Dua garis sejajar yang dipotong oleh garis transversal akan membentuk beberapa pasangan sudut dengan hubungan tertentu. Sebutkanlah setidaknya dua pasang sudut yang sesuai dengan ilustrasi di bawah ini!



Sudut bertolak belakang

1	dan	3
	dan	

Sudut Sehadap

	dan	
	dan	

Sudut bersebrangan dalam

	dan	
	dan	

Sudut bersebrangan luar

	dan	
	dan	

Sudut sepihak dalam

	dan	
	dan	

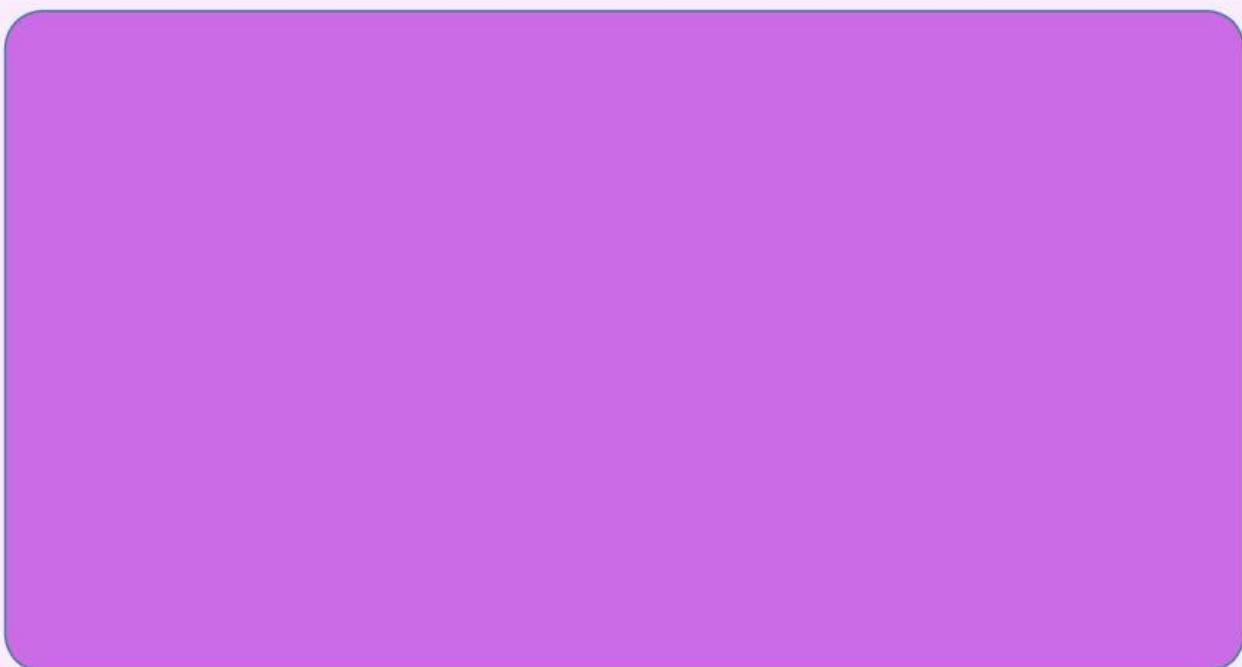
Sudut sepihak luar

	dan	
	dan	



## Video kesebangunan

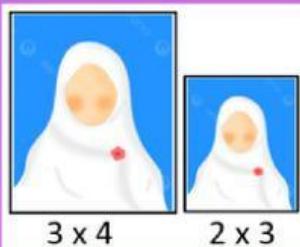
Sebelum mengerjakan Tugas 4, silahkan perhatikan dan simak terlebih dahulu video berikut ini!



# 4. Kesebangunan

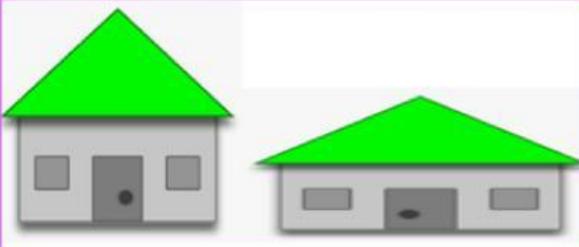


untuk mengerjakan lembar kerja ini, pastikan kamu sudah menyimak video YouTube yang sudah disediakan. Silahkan pilih "YA" jika dua bangun yang diberikan sebangun. Jika tidak sebangun pilih "TIDAK"



Ya

Tidak



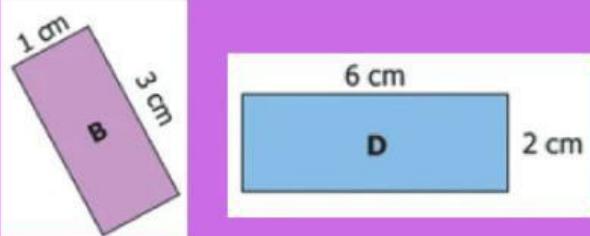
Ya

Tidak



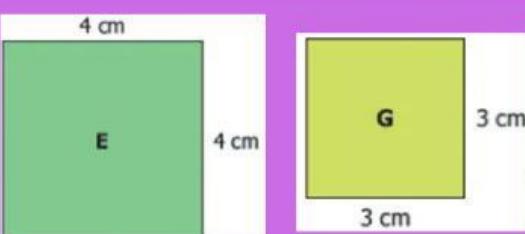
Ya

Tidak



Ya

Tidak



Ya

Tidak