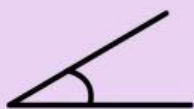


Nama:

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 (dengan menggeser jawaban) pada kotak yang tersedia

35°

45°

50°

60°

65°

70°

85°

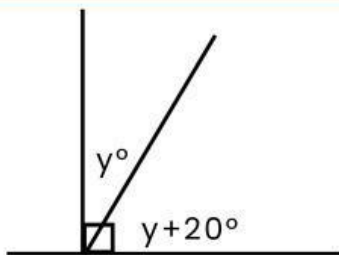
90°

105°

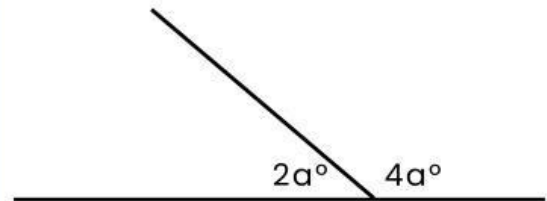
110°

125°

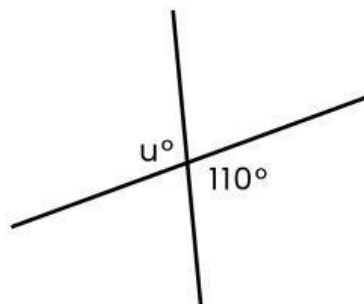
150°



nilai y° adalah



nilai $2a^\circ$ adalah



nilai u° adalah



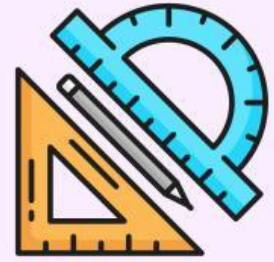
Video

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

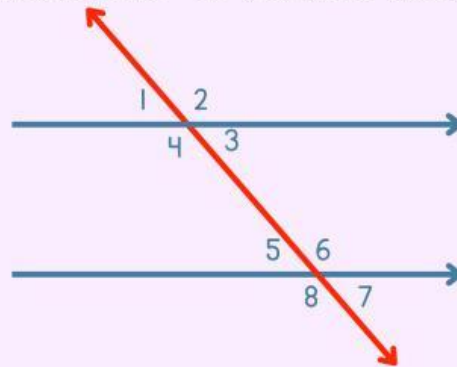
Sebelum mengerjakan Tugas 3, silahkan perhatikan dan simak terlebih dahulu video berikut ini!



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

| | | |
|--------------------------------|-----|--------------------------------|
| <input type="text" value="1"/> | dan | <input type="text" value="3"/> |
| <input type="text"/> | dan | <input type="text"/> |

Sudut Sehadap

| | | |
|----------------------|-----|----------------------|
| <input type="text"/> | dan | <input type="text"/> |
| <input type="text"/> | dan | <input type="text"/> |

Sudut bersebrangan dalam

| | | |
|----------------------|-----|----------------------|
| <input type="text"/> | dan | <input type="text"/> |
| <input type="text"/> | dan | <input type="text"/> |

Sudut bersebrangan luar

| | | |
|----------------------|-----|----------------------|
| <input type="text"/> | dan | <input type="text"/> |
| <input type="text"/> | dan | <input type="text"/> |

Sudut sepihak dalam

| | | |
|----------------------|-----|----------------------|
| <input type="text"/> | dan | <input type="text"/> |
| <input type="text"/> | dan | <input type="text"/> |

Sudut sepihak luar

| | | |
|----------------------|-----|----------------------|
| <input type="text"/> | dan | <input type="text"/> |
| <input type="text"/> | dan | <input type="text"/> |

Video kesebangunan



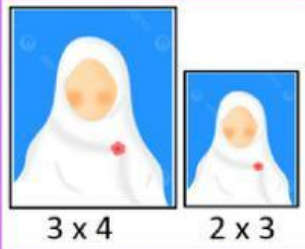
Sebelum mengerjakan Tugas 4, silahkan perhatikan dan simak terlebih dahulu video berikut ini!



4. Kesebangunan

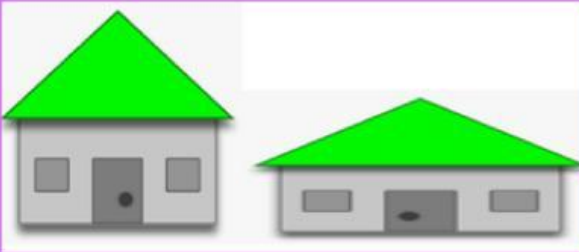


untuk mengerjakan lembar kerja ini, pastikan kamu sudah menyimak video YouTube yang sudah disediakan. Silahkan pilih "YA" jika dua bangun yang diberikan sebangun. Jika tidak sebangun pilih "TIDAK"



Ya

Tidak



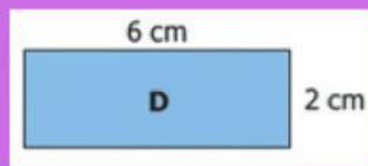
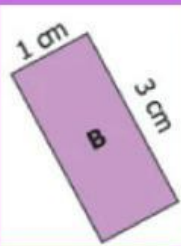
Ya

Tidak



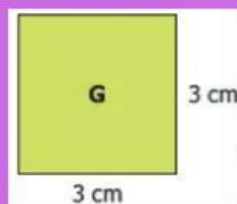
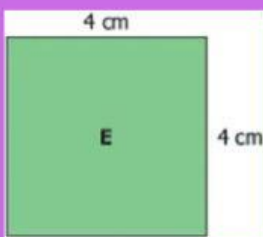
Ya

Tidak



Ya

Tidak



Ya

Tidak