

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Garis dan Sudut



Name: _____

Class/Section: _____

Date: _____

Score: _____

KOMPETENSI DASAR (KD)

Menjelaskan sudut, jenis sudut, hubungan antar sudut, cara melukis sudut, membagi sudut, dan membagi garis

TUJUAN PEMBELAJARAN

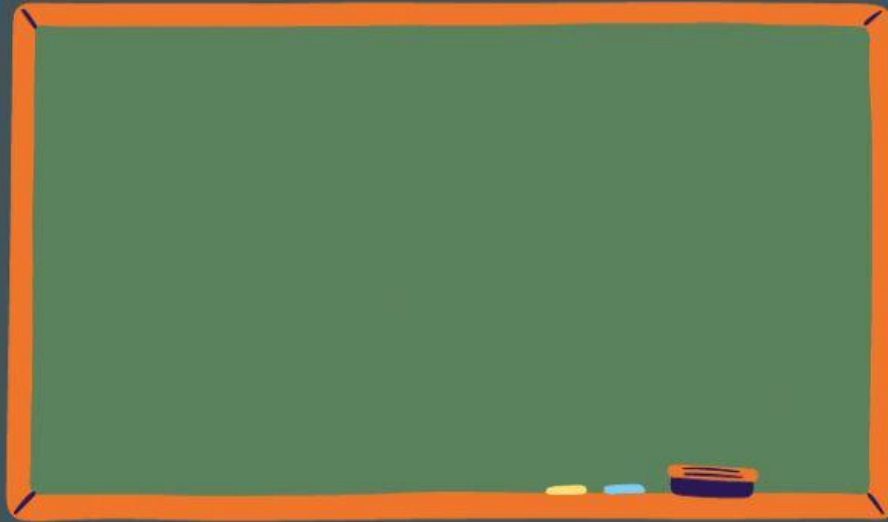
Setelah pembelajaran ini siswa dapat:

- Menentukan besar suatu sudut
- Menentukan jenis sudut berdasarkan besar sudutnya
- Menentukan sifat-sifat hubungan antar sudut
- Menerapkan sifat-sifat hubungan antar sudut dalam menyelesaikan masalah.

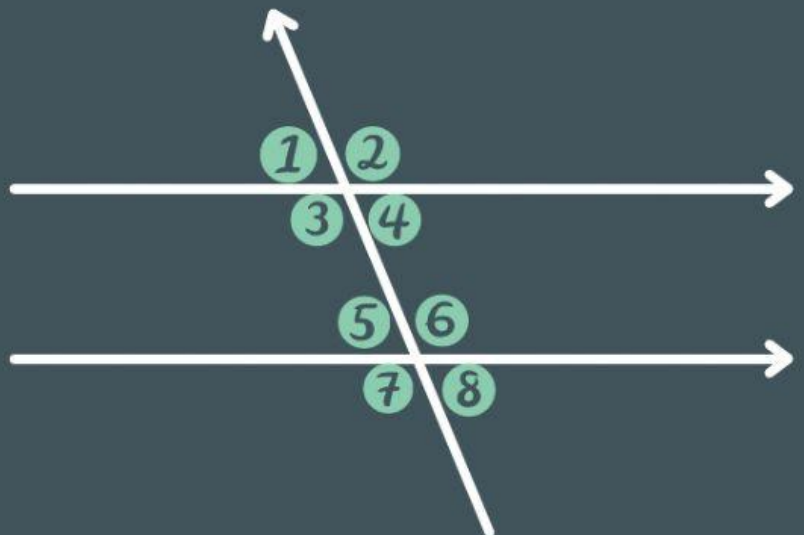
PETUNJUK

Setelah mempelajari Lembar Kerja ini kalian akan lebih memahami pengertian sudut dan jenis-jenis sudut

Berikut Materi untuk Garis dan Sudut



SOAL PILIHAN GANDA



Pernyataan yang benar dari gambar diatas adalah.....

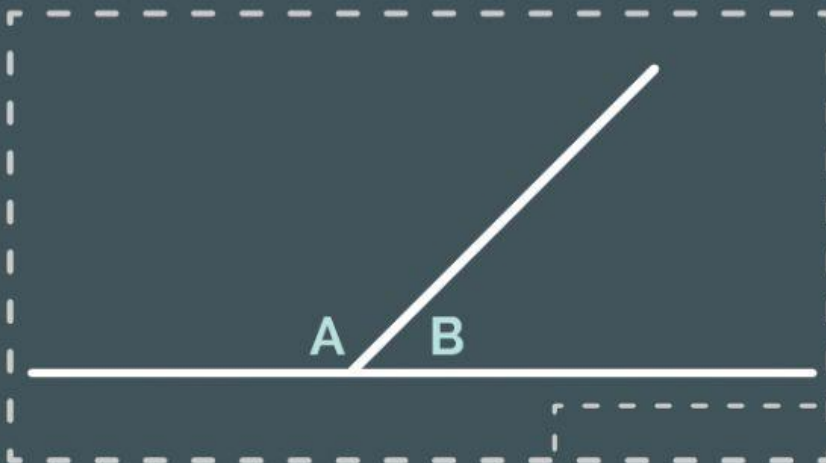
a. $\angle 1$ Sehadap $\angle 2$

b. $\angle 2$ Sehadap $\angle 7$

c. $\angle 3$ Sehadap $\angle 5$

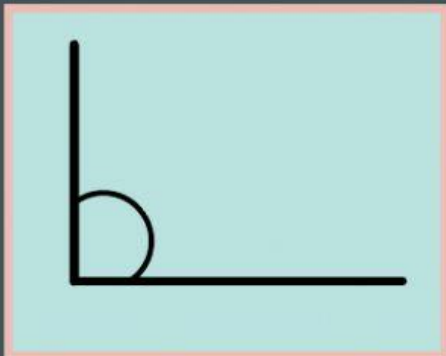
d. $\angle 4$ Sehadap $\angle 8$

SOAL KOTAK PILIHAN

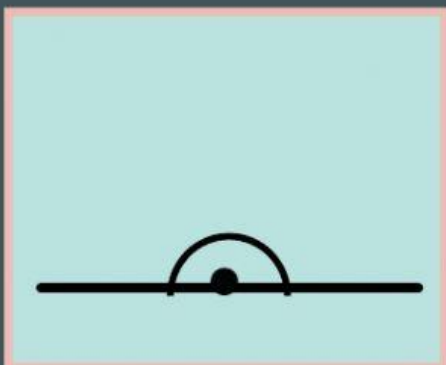


Jumlah sudut A + sudut B adalah....

SOAL ISIAN SINGKAT

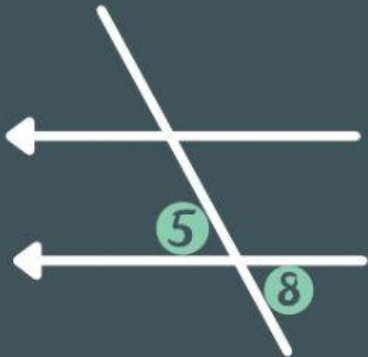


1. Besar sudut dari gambar disamping adalah....

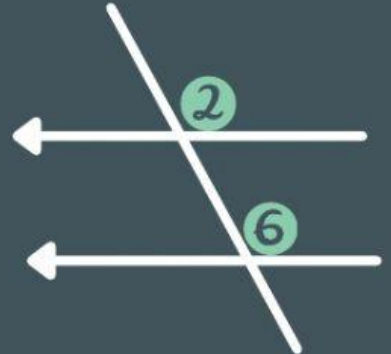


2. Besar sudut dari gambar disamping adalah....

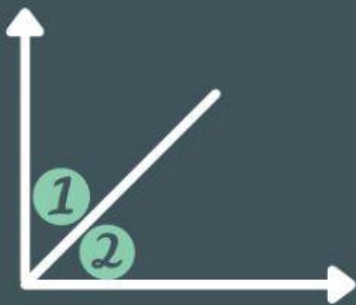
SOAL MENEMPELKAN



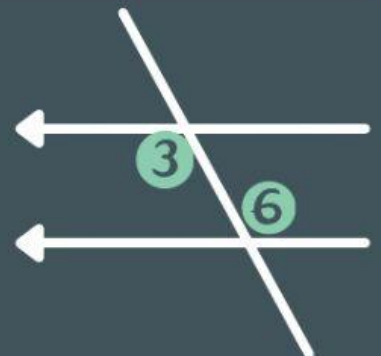
BERPELURUS



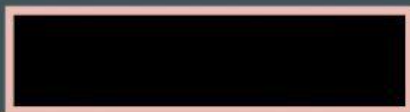
SUDUT SEHADAP



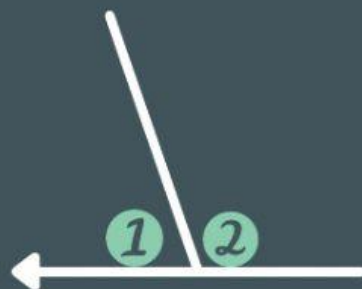
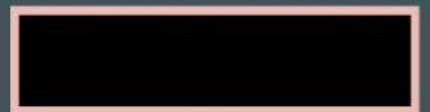
BERSEBRANGAN



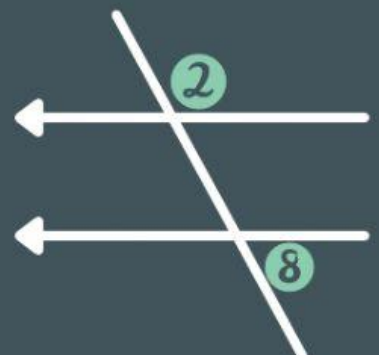
BERPENYIKU



**BERTOLAK
BELAKANG**



SUDUT SEPIHAK



SOAL MENJODOHKAN

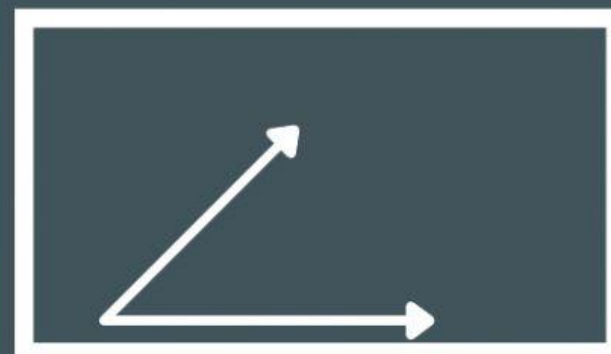
Buatlah garis untuk memasangkan gambar yang sesuai dengan keterangannya



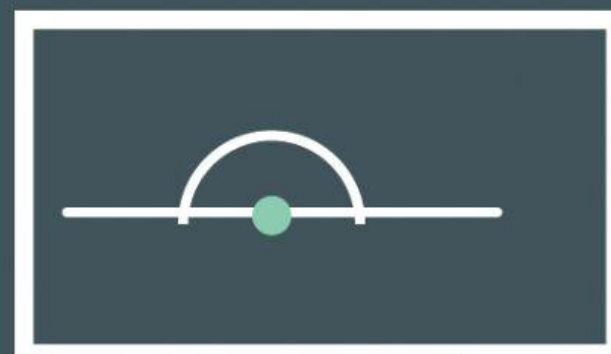
SUDUT LANCIP



SUDUT SIKU-SIKU



SUDUT LURUS



SUDUT TUMPUL

LEMBAR PROBLEM SOLVING

MASALAH 1

Pernahkan kalian melihat pemain bola?

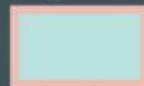
Dalam permainan bola kita sering mendengarkan kata "tendangan sudut" yaitu, tendangan yang dilakukan dari pojok lapangan. Tsubasa sering bermain bola, suatu hari tsubasa melakukan tendangan sudut. Tsubasaberdiri tepat diantara 2 garis tepi lapangan lalu ia melakukan tendangan sudut dan GOOL



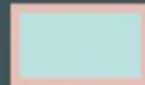
Berapakah sudut yang terbentuk saat Tsubasa melakukan tendangan sudut?



Ada berapa garis tepi di pojok lapangan?



Daerah yang terbentuk dari garis tepi itu dinamakan?



MASALAH 2

Jarum panjang jam dinding menunjukkan angka 12



Angka berapayang ditunjuk jarum pendek agar kedua jarum jam membentuk sudut lurus?

