

LKPD

HUBUNGAN ANTAR SUDUT

Oleh : Ni Made Sutiari, S.Pd

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Menemukan sifat sudut jika dua garis sejajar dipotong garis transversal
2. Menyelesaikan soal sehari-hari dengan menggunakan sifat-sifat sudut yang terjadi jika dua garis sejajar dipotong oleh garis lain

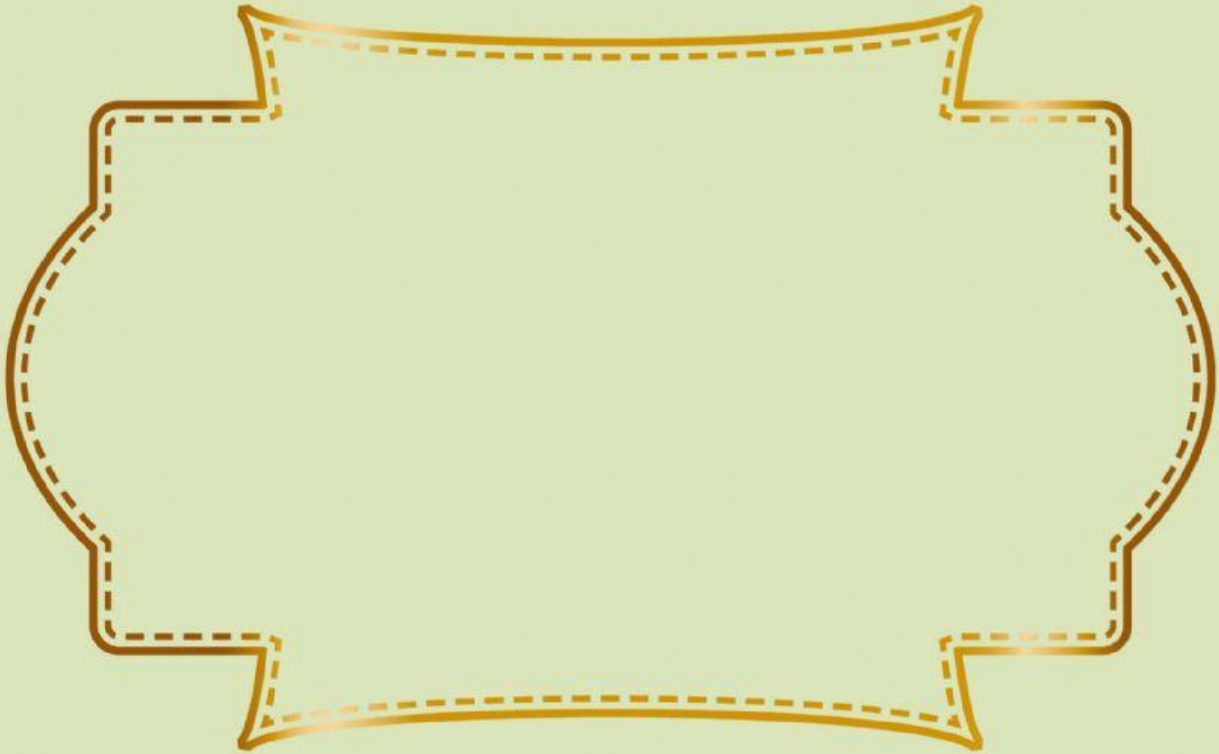


Nama :

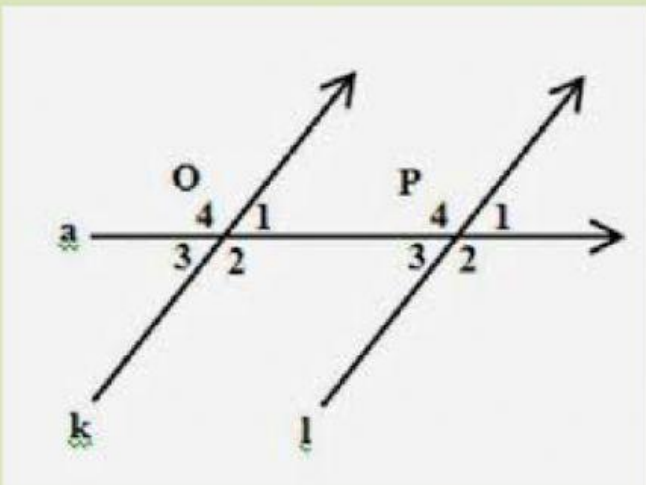
Nomor :

Kelas :

Simak video berikut ini !



Latihan Soal 1



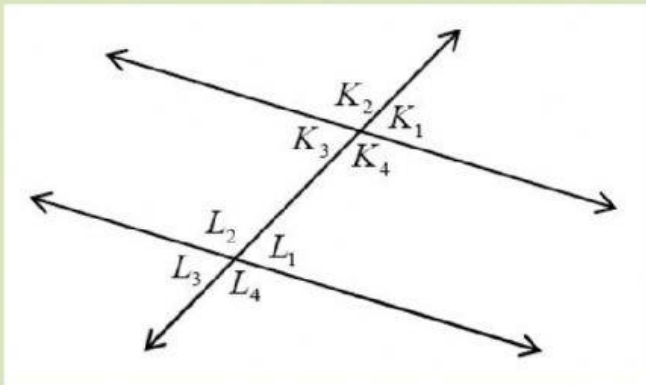
Perhatikan gambar disamping!

**Kedudukan
 $\angle O4$ dan $\angle P4$
adalah....**

**Kedudukan
 $\angle O3$ dan $\angle P1$
adalah....**

**Kedudukan
 $\angle O1$ dan $\angle P3$
adalah....**

Latihan Soal 2



Letakkan jawaban berikut di kolom yang sesuai. Perhatikan gambar disamping!



luar
berseberangan

berpelurus

dalam
berseberangan

luar
sepihak

berpenyiku

dalam
sepihak

bertolak
belakang

sehadap

$\angle K3$ dengan $\angle L3$

$\angle K4$ dengan $\angle L2$

$\angle K2$ dengan $\angle L4$

$\angle K1$ dengan $\angle L4$

$\angle K1$ dengan $\angle K4$

$\angle K3$ dengan $\angle L2$

Latihan Soal 3

Letakkan bilangan berikut sesuai besar sudut pada gambar di bawah ini!

53°

60°

67°

120°

127°

