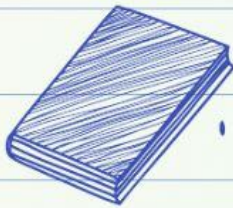


LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Posisi Garis terhadap Garis Sumbu

MATEMATIKA KELAS VIII
SEMESTER I



SMP KATOLIK SANTO
ANTONIUS MATARAM

TAHUN AJARAN 2021/2022

NAMA :

KELAS :

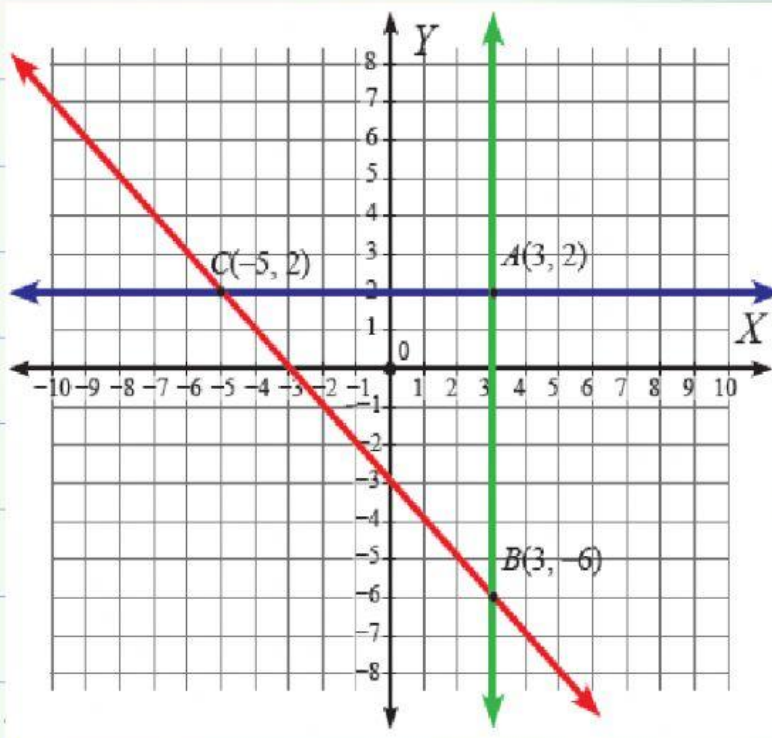
A. Simak Video

Silahkan menyimak video berikut untuk mempermudah kalian mengerjakan LKPD



B. Posisi Ruas Garis terhadap Sumbu X dan Sumbu Y

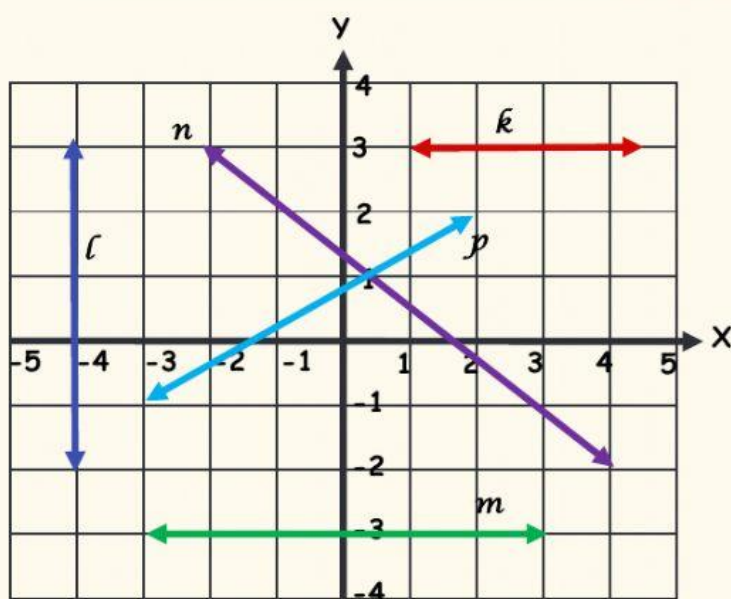
Perhatikan garis-garis pada bidang koordinat berikut. Lengkapi table dibawahnya sesuai dengan posisi garis-garis tersebut!



Ruas Garis	Koordinat Titik Ujung		Posisi Ruas Garis terhadap Sumbu X	Posisi Ruas Garis terhadap Sumbu Y
AB	A (3,2)	B (3,-6)	Sejajar	
BC	B (..... ,)	C (..... ,)		
AC	A (..... ,)	C (..... ,)		

C. Latihan

Perhatikan bidang koordinat berikut yang memuat garis k, l, m, n dan p!



1. Garis yang sejajar dengan sumbu X adalah garis dan garis
2. Garis yang tegak lurus dengan sumbu X adalah garis ...
3. Garis yang sejajar dengan sumbu Y adalah garis
4. Garis yang tegak lurus dengan sumbu Y adalah garis ... dan garis ...
5. Garis yang memotong sumbu X dan sumbu Y adalah garis ... dan garis ...