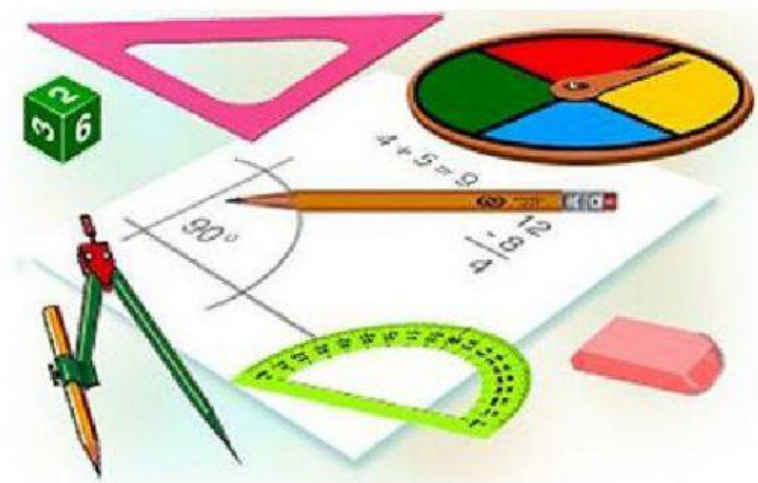


LKPD

ONLINE

DESIGN BY : Ibda sari



MATERI

GARIS DAN SUDUT

NAMA PESERTA DIDIK :

NOMOR ABSEN :

KELAS :

KEGIATAN 1

A. Hubungan antar sudut jika dua garis sejajar dipotong oleh garis lain.



Naruto sedang memantau wilayah konoha, tapi akhir-akhir ini curah hujan di wilayah tersebut sangat tinggi, naruto kebingungan untuk menentukan wilayah konoha yang memiliki daerah rawan banjir, untuk mempercepat pekerjaan tersebut maka naruto mengelompokkan daerah di konoha berdasarkan wilayah sudutnya, bantulah Naruto untuk mengelompokkan daerah tersebut berdasarkan sudutnya. tentukanlah

1. Sudut sehadap

$$\angle A_1 = \angle \boxed{}$$

$$\angle A_3 = \angle \boxed{}$$

$$\angle B_4 = \angle \boxed{}$$

$$\angle B_2 = \angle \boxed{}$$

2. Sudut dalam berseberangan

$$\angle A_3 = \angle \boxed{}$$

$$\angle B_4 = \angle \boxed{}$$

3. Sudut luar berseberangan

$$\angle A_4 = \angle \boxed{}$$

$$\angle B_3 = \angle \boxed{}$$

4. Sudut dalam sepihak

$$\angle B_1 + \angle \boxed{} = \boxed{}^\circ$$

$$\angle B_4 + \angle \boxed{} = \boxed{}^\circ$$

5. Sudut luar sepihak

$$\angle A_1 + \angle \boxed{} = \boxed{}^\circ$$

$$\angle A_4 + \angle \boxed{} = \boxed{}^\circ$$

6. Jika pada peta wilayah Konoha diatas diketahui bahwa wilayah yang paling sering mendapat curah hujan yang tinggi adalah wilayah A4 dengan besar sudut adalah 60° , maka wilayah lainnya yang memiliki curah hujan yang sama dengan wilayah A4 adalah

- a. A1
- b. A2
- c. B1
- d. B2

7. Benar atau salahkah, Berdasarkan peta wilayah diatas maka besar $\angle A_3 = 120^\circ$

- a. Benar
- b. Salah

penjelasan :

8. jika besar $\angle B = 2Y$, Maka berapakah nilai y ?

- a. 35°
- b. 40°
- c. 65°
- d. 60°**

9. pasangkanlah Nama sudut dan besar sudut yang tepat

A1

110°

100°

B2

60°