Nama Kelompok :
1.
2.
3.
4.
5.

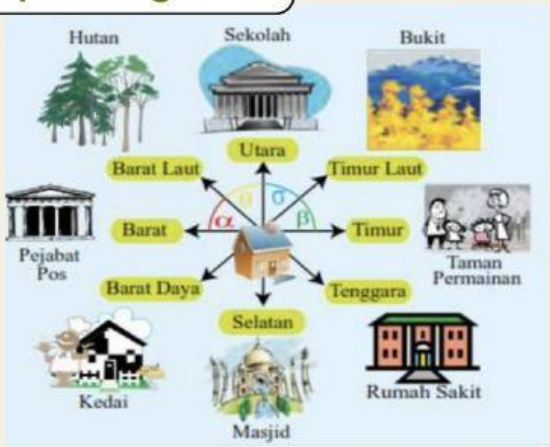
LKPD
BANGUN DATAR

Garis dan Sudut

Kelas:

Tujuan Pembelajaran :
Menentukan pasangan sudut dan besaran sudut.

Ayo Mengamati



Petunjuk Kegiatan :

1. bacalah LKPD ini dengan teliti dan seksama
2. kerjakan semua intruksi dan soal-soal secara berkelompok.
3. diskusikan setiap permasalahan dalam kelompok.
4. semua anggota kelompok aktif dalam bekerjasama

gambar di samping mendiskripsikan keadaan di lingkungan sekitar rumah tinggal Prapto dan Eko. Pada gambar juga sangat jelas diberikan arah mata angin untuk setiap tempat yang biasa dikunjungi oleh Prapto dan Eko.

Masalah 1

misalnya, rumah prapto dan eko adalah poros mata angin, dan sudut antara letak bukit dan gedung sekolah adalah 35 derajat, serta besar sudut antara gedung pejabat pos terhadap hutan adalah 65 derajat. jika posisi prapto dan eko sekarang berada di taman permainan, dan akan berjalan melingkari lintasan arah mata angin, berapakah besar sudut yang terbentuk dari posisi awal terhadap posisi hutan?

Penyelesaian Masalah 1

Masalah 2

berapa banyak pasangan sudut berpenyiku dan berpelurus pada gambar diatas. berikan penjelasanmu untuk setiap jawaban yang kalian miliki

Penyelesaian Masalah 2

Masalah 3

tentukan jumlah besar sudut antara sudut β dengan sudut α dan sudut θ dengan besar sudut α. kemudian tentukan jumlah besar sudut $\beta + \alpha + \theta$

Penyelesaian Masalah 3

LIVEWORKSHEETS