

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Pertemuan 3

Indikator:

Menjelaskan Luas bangun datar (Segitiga dan Segiempat)

Menentukan Luas bangun datar (Segitiga dan Segiempat)

Nama Kelompok:

Anggota Kelompok:

.....
.....
.....

Tujuan LKPD Memahami Luas Bangun Datar (Segitiga dan segiempat)

Langkah Kerja

Petunjuk Belajar (petunjuk siswa)

1. Baca secara cermat bahan ajar sebelum siswa mengerjakan tugas
2. Baca literatur lain untuk memperkuat pemahaman siswa
3. Kerjakan setiap langkah sesuai tugas
4. Kumpulkan laporan hasil kerja sesuai dengan jadwal yang telah disepakati antara guru dengan siswa.

1. Guntinglah segitiga A dengan rapi!



2. Lipat dua segitiga A sehingga titik puncak menempel pada bagian alas, lalu potong lipatan



3. Potonglah segitiga kecil bagian atas menjadi dua bagian

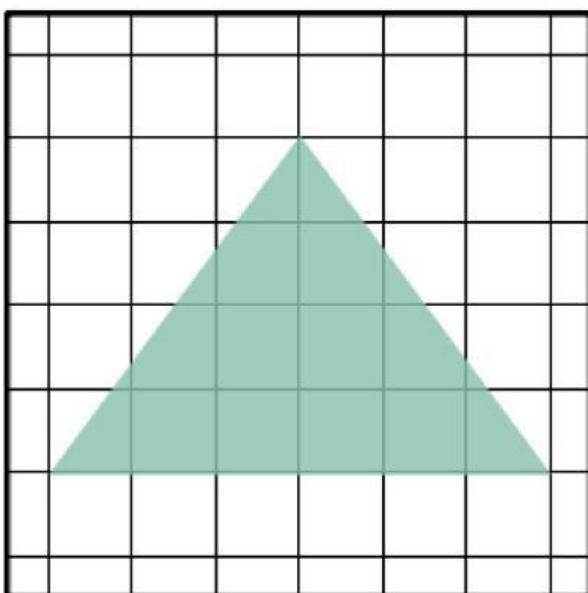


4. Letakkan potongan segitiga kecil pada sisi kanan dan kiri bagian potongan yang besar sehingga menjadi sebuah bangun datar segi empat

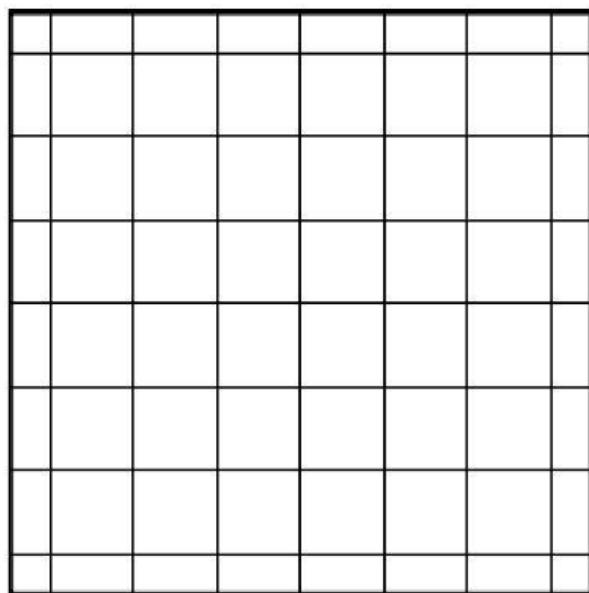


5. Letakkan bangun datar pada kertas berpetak

6. Tentukan luas segi empat tersebut dengan menghitung jumlah petak

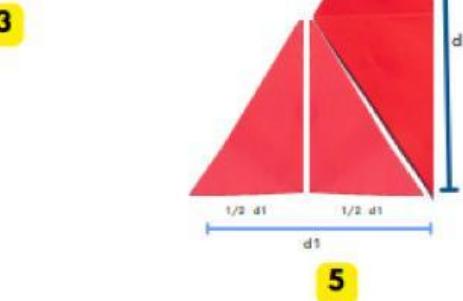
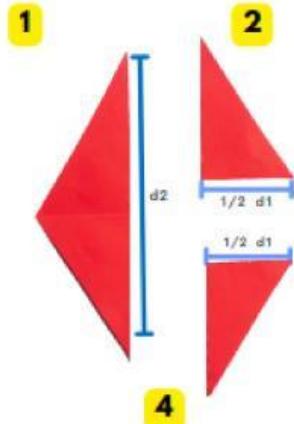
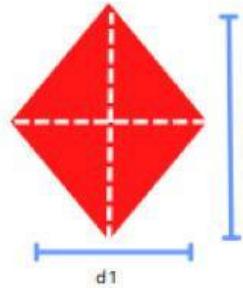
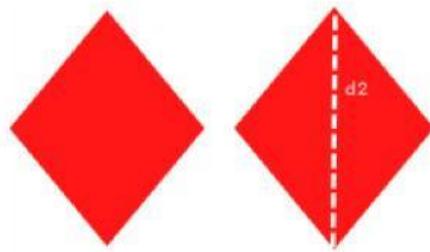


A



B

Lakukan tahap pengubahan belah ketupat menjadi segitiga siku-siku sebagai berikut!



$$\text{Luas segitiga} = \text{Luas belah ketupat} = \dots$$

