



LKPD

Matematika

LUAS BANGUN GABUNGAN

Nama: _____

Kelas: _____



TUJUAN PEMBELAJARAN

- 1. Peserta didik dapat menemukan cara memecah bangun gabungan menjadi beberapa bangun datar sederhana.**
- 2. Peserta didik dapat menghitung luas bangun datar sederhana yang menjadi bagian penyusun bangun gabungan.**

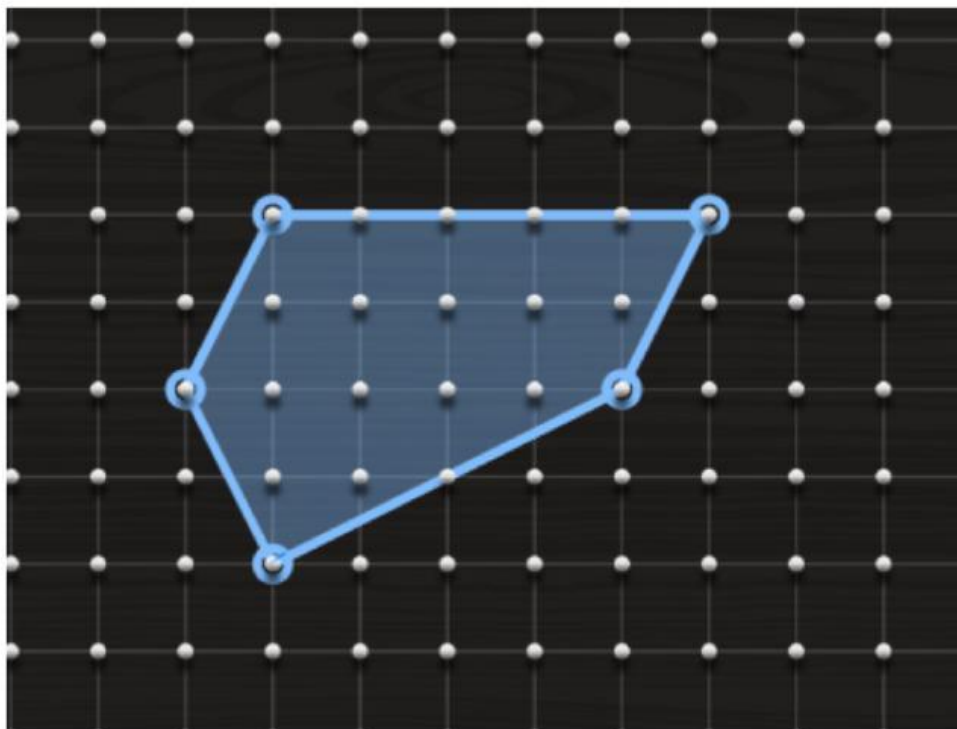
PETUNJUK Pengerjaan

- 1. Amati gambar pada LKPD dengan saksama**
- 2. perhatikan instruksi setiap lkpd yang diberikan dan pahami apa yang diminta**
- 3. diskusikan dengan kelompok dalam pengerjaan LKPD**

TAMAN BELAJAR BERBENTUK UNIK

Sekolah Ani memiliki taman belajar yang berbentuk unik. Taman tersebut digunakan siswa untuk membaca, bermain, dan belajar di luar kelas.

Taman itu terdiri atas sebuah bentuk absatrak namun jika dilihat dengan teliti lagi ada bangun jajar genjang dan segitiga yang menyatu. Taman ini akan dilapisi rumput sintetis, sehingga pihak sekolah harus menghitung luas seluruh area tersebut agar dapat membeli rumput dengan jumlah yang tepat. (untuk mengetahui alas dan tinggi hitunglah pada satuan petak digambar)



Mengapa bentuk taman tersebut termasuk bangun gabungan?

Bagian mana saja yang harus dihitung luasnya?

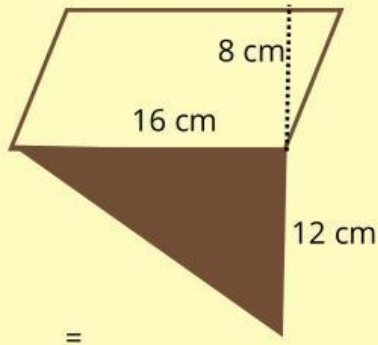
Berapa luas taman bagian jajargenjang ?

Berapa luas bagian segitiga ?

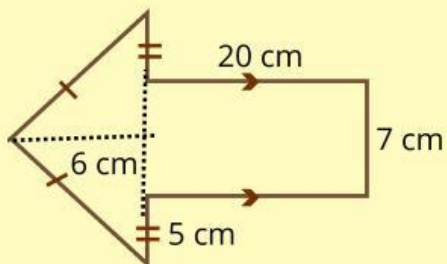
Berapa luas total seluruh taman yang akan dilapisi rumput?

Luas Bangun Gabungan

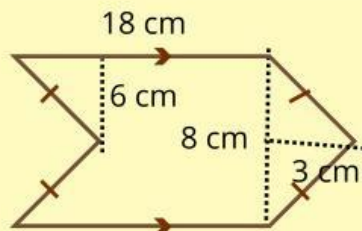
Hitunglah luas gabungan bangun berikut dengan tepat!



luas =



luas =



luas =