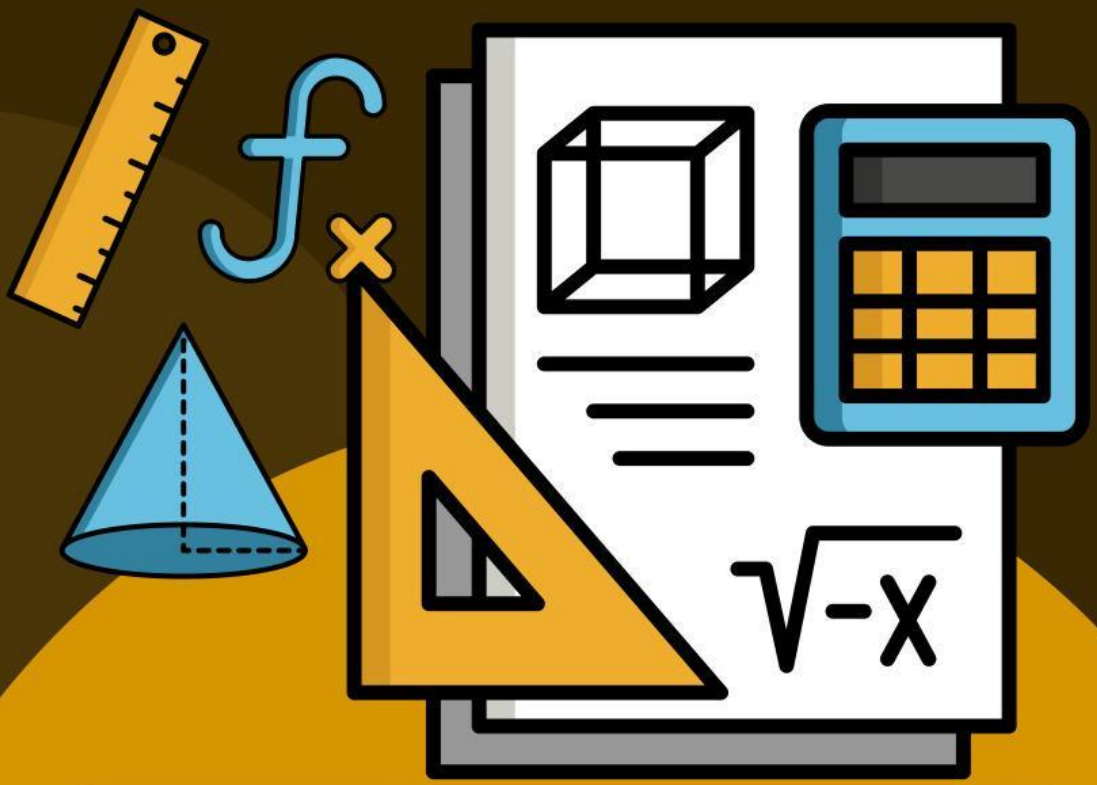
Kurikulum
Merdeka

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Luas Daerah Bangun Datar



NAMA : .....

KELAS : .....

LIVEWORKSHEETS

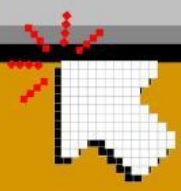
Tujuan Pembelajaran

1. Menunjukan bangun datar serta masing-masing rumus luasnya.
2. Menggunakan konsep luas daerah bangun datar pada kehidupan sehari-hari.

Petunjuk Pengerjaan

1. Simaklah materi pada bahan ajar yang telah disediakan.
2. Pada LKPD terdapat opsi acak yang harus dipasangkan mengenai beberapa benda yang berkaitan dengan bangun datar dan luasnya
3. Terdapat beberapa permasalahan terkait luas daerah bangun datar yang harus dipecahkan

Mulai



LIVEWORKSHEETS

Pengamatan 1

Pasangkanlah beberapa situasi di bawah pada rumus luas daerah bangun datarnya masing-masing!

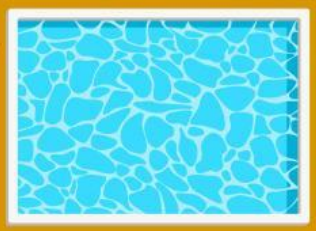
a.

Rumus Luas:

b.

Rumus Luas:

c.



Rumus Luas:

d.

Rumus Luas:

$\frac{(a+b)\times t}{2}$

$p \times l$

$\frac{1}{2}\times d1\times d2$

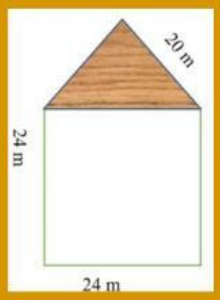
$\frac{1}{2}\times a\times t$

LIVEWORKSHEETS

Pengamatan 2

Pecahkan permasalahan berkut!

a. **Pak Roger ingin membuat rumah. Sebelum membuat rumah, pak Roger ingin membuat sketsa rumah dalam bentuk gambar bangun datar terlebih dahulu Seperti gambar di bawah**



Berapakah jumlah luas rumah pak Roger?

b. Miya diharuskan untuk menyampulkan bukunya oleh gurunya. Buku Miya berbentuk persegi panjangdengan ukuran 20 cm x 10 cm. Berapakah ukurankertas sampul yang harus Miya gunakan untuk menyampulkan bukunya?

LIVEWORKSHEETS