

Lembar Kerja Peserta Didik

1

2

LKPD

Matematika

LUAS BANGUN DATAR

π

+



Nama :

Kelas :

PETUNJUK Pengerjaan LKPD

- Tuliskan nama kelompok dan kelas pada bagian depan LKPD.
- Amati soal dan gambar yang disajikan dengan cermat, dan kerjakan dengan jujur
- Bacalah langkah-langkah kegiatan dengan teliti sebelum mengerjakan.
- Kerjakan setiap tugas sesuai petunjuk yang diberikan.
- Periksa kembali jawaban yang telah dikerjakan.
- Kumpulkan LKPD kepada guru setelah selesai.

BERIKUT INI DI LAMPIRKAN SOAL PADA LKP

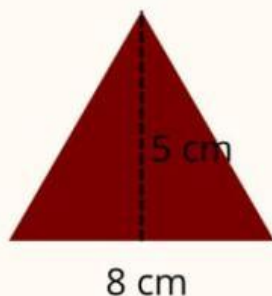
1



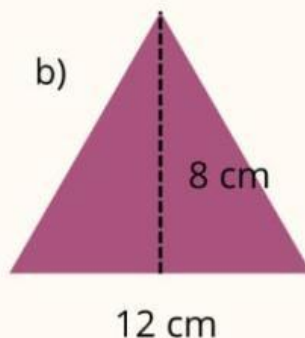
2

Perhatikan Gambar di bawah ini!

a)



b)



BERIKUT INI DI LAMPIRKAN SOAL PADA LKP

dari kedua gambar diatas, bangun datar warna manakah yang paling luas? kemukan alasan mu

3

Perhatikan pernyataan berikut!

1. Luas persegi dengan sisi 8 cm adalah 64 cm^2 .
2. Luas persegi panjang dengan panjang 12 cm dan lebar 5 cm adalah 50 cm^2 .
3. Luas segitiga dengan alas 12 cm dan tinggi 6 cm adalah 72 cm^2 .
4. Luas jajargenjang dengan alas 8 cm dan tinggi 7 cm adalah 56 cm^2 .

Pernyataan yang benar adalah

BERIKUT INI DI LAMPIRKAN SOAL PADA LKP

4

Sebuah taman kota berbentuk trapesium memiliki sisi sejajar masing-masing 20 meter dan 12 meter serta tinggi 10 meter. Di tengah taman dibuat kolam berbentuk persegi dengan sisi 4 meter. Area yang tersisa akan dipasang rumput sintetis dengan biaya Rp50.000 per meter persegi. Berapa luas taman kota tersebut?

5



Pak Budi memiliki dua kebun berbentuk jajargenjang. Kebun A memiliki alas 20 m dan tinggi 14 m. Kebun B memiliki alas 16 m dan tinggi 18 m, kebun manakah yang lebih luas?