

Oleh: Adika Avsha

LKPD

Matematika

KELILING DAN LUAS BANGUN DATAR
(PERSEGI DAN PERSEGI PANJANG)

Nama : _____

Kelas : _____



TUGAS 1 INDIVIDU

Petunjuk Kerja:

- Bacalah setiap soal dengan cermat sebelum menjawab.
- Pilihlah satu jawaban yang paling benar dari pilihan yang tersedia
- Beri tanda () pada jawaban yang dipilih.
- Kerjakan semua soal secara mandiri dan sesuai waktu yang telah ditentukan.
- Periksa kembali jawabanmu sebelum menyerahkan LKPD ini kepada guru.



Pertanyaan :

Sebuah persegi memiliki panjang sisi 10 cm. Hitung kelilingnya!

50 cm

45 cm

40 cm

55 cm

☐☐☐☐

Sebuah persegi memiliki panjang sisi 15 cm. Hitung luasnya!

225 cm²

235 cm²

325 cm²

335 cm²

☐☐☐☐

Sebuah persegi panjang memiliki panjang 12 cm dan lebar 8 cm. Hitung kelilingnya!

30 cm

44 cm

50 cm

40 cm

☐☐☐☐

Sebuah persegi panjang memiliki panjang 20 cm dan lebar 10 cm. Hitung luasnya!

300 cm²

200 cm²

400 cm²

500 cm²

☐☐☐☐

Sebuah bangun terdiri atas satu persegi dengan sisi 9 cm dan satu persegi panjang dengan panjang 12 cm dan lebar 7 cm. Hitung keliling dan luas bangun tersebut!

325 cm²

335 cm²

165 cm²

155 cm²

☐☐☐☐

TUGAS 2 DISKUSI KELOMPOK

Petunjuk Kerja:

- Bacalah setiap soal dengan cermat sebelum menjawab.
- Pilihlah satu jawaban yang paling benar dari pilihan yang tersedia
- Beri tanda () pada jawaban yang dipilih.
- Buatlah jalan penyelesaiannya di kertas satu lembar.
- Kerjakan semua soal secara kelompok dan sesuai waktu yang telah ditentukan.
- Periksa kembali jawabanmu sebelum menyerahkan LKPD ini kepada guru.



Pertanyaan :

Sebuah taman berbentuk kombinasi antara persegi dengan sisi 10 meter dan persegi panjang dengan panjang 15 meter dan lebar 5 meter. Diskusikan langkah menghitung keliling dan luas taman tersebut!

225 cm²

☐

135 m²

☐

325 m²

☐

175 m²

☐

Sebuah lantai berbentuk persegi panjang dengan panjang 8 meter dan lebar 6 meter akan dilapisi karpet. Hitung luas lantai yang akan dilapisi karpet!

48 m²

☐

80 m²

☐

44 m²

☐

45 m²

☐