Nama =.....

No. Absen = ...

Kelas = ...

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Mata Pelajaran : **Matematika**

Materi Pembelajaran : **Luas dan Keliling Bangun Datar**

Petunjuk Soal !

a. Tulislah terlebih dahulu identitas yang telah disiapkan di atas.

b. Bacalah soal dengan seksama !

c. Untuk menjawab gunakan pena/pensil untuk menyilang pada huruf A, B, C, D pada lembar LKPD.

d. Pilihlah salah satu jawaban yang paling benar!

1. Suatu persegi panjang memiliki panjang 24 cm dan lebar 13 cm. Hitunglah berapa luas persegi panjang tersebut adalah .... cm^2.
   a. 163
   b. 312
   c. 137
   d. 210

2. Sebuah papan reklame berbentuk segitiga dengan panjang alas 26 cm dan tinggi 15 cm. Hitunglah berapa luas papan reklame tersebut .... cm^2.
   a. 156
   b. 168
   c. 195
   d. 182

3. Sebuah lapangan sekolah berbentuk persegi dan memiliki ukuran sisinya 11 cm. Hitunglah luas lapangan sekolah tersebut … cm^2.
   a. 121
   b. 254

LIVEWORKSHEETS

c. 183

d. 133

4. Bangun datar yang memiliki empat sisi dengan panjang yang seluruhnya sama atau segiempat yang sisinya sama panjang dan keempat sudutnya siku-siku adalah pengertian dari bangun datar…

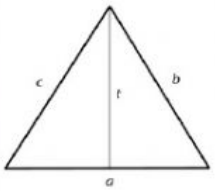
   a. Persegi

   b. persegi panjang

   c. segitiga

   d. jajargenjang

5. Perhatikan gambar di bawah ini!



   Gambar di atas merupakan bangun datar dari ….

   a. Segitiga

   b. Trapesium

   c. Belah ketupat

   d. Jajar genjang

6. Pak Edo akan menjual tanahnya yang berukuran panjang 25 meter dan lebar 17 meter. Jika sang pembeli menanyakan luas tanahnya, berapa luas tanah yang harus dijawab Pak Arsen?

   a. 256

   b. 425

   c. 473

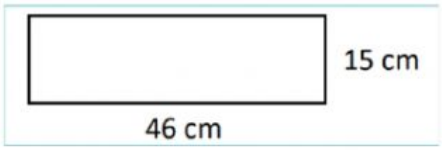
   d. 246

7. Sebuah taman di kota berbentuk persegi panjang berukuran panjang 32 m dan lebar 24 m. Di sekeliling taman akan dipasang lampu dengan jarak antar lampu 4 m. Jumlah lampu yang diperlukan sebanyak...?

LIVEWORKSHEETS

a. 14 lampu
b. 28 lampu
c. 52 lampu
d. 112 lampu

8. Perhatikan bangun datar di bawah ini!



Hitunglah luas persegi panjang di atas adalah … cm^2.

a. 690
b. 831
c. 473
d. 660

9. Apabila terdapat tiga buah titik sembarang dan dihubungkan dengan garis lurus, maka hal tersebut akan menjadikan sebuah bangun datar …

a. Persegi
b. Persegi panjang
c. Segitiga
d. Jajar genjang

10. Diketahui luas sebuah bangun datar persegi dengan ukuran $64cm^2$. Hitunglah panjang sisi persegi tersebut?

a. 10
b. 8
c. 6
d. 13

LIVEWORKSHEETS