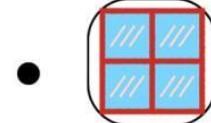
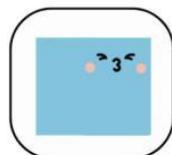


# LEMBAR EVALUASI

Buatlah garis yang menghubungkan benda yang permukaannya seperti bangun datarnya !



Pilihlah salah satu jawaban yang paling benar!

1. Bangun datar dua dimensi yang dibentuk oleh 4 buah sisi yang sama panjang dan empat buah siku-siku adalah ...
  - a. Persegi
  - b. Persegi Panjang
  - c. Segitiga
  - d. Lingkaran
  
2. Bangun datar dua dimensi yang dibentuk oleh dua pasang sisi yang sama panjang dan sejajar dengan pasangannya, dan memiliki empat buah siku-siku adalah ...
  - a. Persegi
  - b. Persegi Panjang
  - c. Segitiga
  - d. Lingkaran
  
3. Bangun datar yang terbuat dari tiga ruas garis berupa lurus yang saling berpotongan dan tiga sudut adalah ...
  - a. Persegi
  - b. Persegi Panjang
  - c. Segitiga
  - d. Lingkaran
  
4. Bangun yang tersusun dari kurva dengan jarak yang sama atau dapat dikatakan sebagai garis melengkung sempurna yang memiliki titik pusat adalah ...
  - a. Persegi
  - b. Persegi Panjang
  - c. Segitiga
  - d. Lingkaran
  
5. Luas sering digunakan dalam kehidupan sehari-hari contohnya adalah ...
  - a. Saat seseorang ingin menjual tanah
  - b. Membeli buku
  - c. Mengitari lapangan sepak bola
  - d. Menam pohon

Isilah soal di bawah ini dengan jawaban tepat!

1. Luas persegi yang panjang sisinya 12 cm sama dengan luas sebuah persegi panjang yang panjangnya 18 cm. Lebar persegi panjang adalah.....cm
  
2. Dila berlari mengelilingi sebuah lapangan olahraga yang berbentuk persegi panjang sebanyak 2 putaran. Jika panjang dan lebar lapangan tersebut berturut-turut 150 m dan 60 m, maka Dila berlari sejauh.....m
  
3. Tinggi sebuah segitiga adalah 12 cm, jika luasnya  $114 \text{ cm}^2$ . Maka panjang alasnya adalah.....cm
  
4. Jika panjang persegi panjang 38 cm dan lebarnya 25 cm. Tentukan luas daerah yang diarsir!..... $\text{cm}^2$
  
5. Topi kerucut berbentuk segitiga mempunyai panjang ketiga sisinya 10 cm. Berapakah keliling topi kerucut tersebut jika mempunyai bentuk segitiga sama sisi?.....cm