

# LKPD MATEMATIKA

**KELAS 7 || Materi Bangun Datar**

**Nama :**

**Kelas :**



# Let's answer !!



1. Bangun datar yang memiliki empat sisi sama panjang dan keempat sudutnya sudut siku-siku (90 derajat) adalah .....
2. Berapakah jumlah besar total ketiga sudut dalam pada sebuah bangun datar segitiga?.....
3. Apa nama bangun datar yang memiliki dua pasang sisi yang sejajar dan sama panjang, namun keempat sudutnya bukan merupakan sudut siku-siku?.....
4. Bangun datar yang hanya terdiri dari satu sisi lengkung dan tidak memiliki titik sudut sama sekali adalah.....
5. Bangun datar yang memiliki dua pasang sisi yang berdekatan sama panjang dan kedua diagonalnya saling berpotongan tegak lurus adalah.....

# Drag n Drop !



pasangkan rumus luas dan keliling yang sesuai dengan bangun datar !!



$$L = p \times l$$

$$K = s + s + s + s$$



$$L = a \times t$$

$$K = 4 \times s$$



$$L = \frac{1}{2} \times d_1 \times d_2$$

$$K = s + s + s + s$$



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

$$K = 2(p + l)$$



$$L = \frac{1}{2} (a + b) \times t$$

$$K = s + s + s$$



$$L = s \times s$$

$$K = s + s + s + s$$

# Ceklis pernyataan yang benar !



Pak Dodo memiliki sebidang kebun berbentuk persegi panjang dengan panjang 15 meter dan lebar 8 meter. Di dalam kebun tersebut, Pak Dodo membuat sebuah kolam berbentuk segitiga untuk memelihara ikan, dengan ukuran alas 6 meter dan tinggi 4 meter.

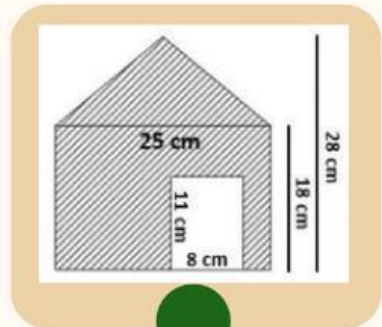
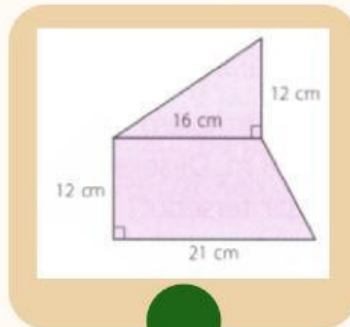
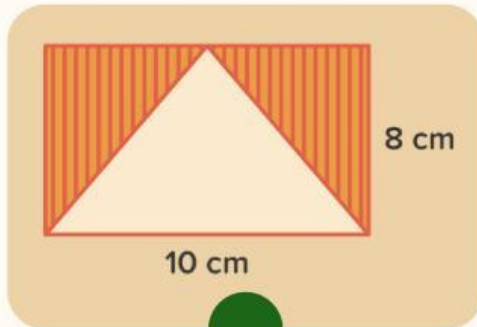
Berdasarkan cerita di atas, tentukan apakah pernyataan berikut Benar atau Salah dengan memberikan tanda centang (✓) pada kolom yang sesuai!

| Pernyataan                                                                                      | Benar | Salah |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|
| Luas kebun Pak Dodo (total) adalah $120 \text{ m}^2$                                            |       |       |
| Keliling kebun Pak Dodo adalah 30 meter                                                         |       |       |
| Luas kolam berbentuk segitiga di kebun tersebut adalah $12 \text{ m}^2$                         |       |       |
| Jika Pak Dodo ingin memagari seluruh sekeliling kebun, ia membutuhkan kawat sepanjang 60 meter. |       |       |

# Pair the answer!



Hitung luas bangun datar yang diarsir !



487 cm<sup>2</sup>

478 cm<sup>2</sup>

40 cm<sup>2</sup>

50 cm<sup>2</sup>

318 cm<sup>2</sup>

## Refleksi !

Berikan rating pembelajaran bersama Bu icha dari awal sampai hari ini !

☐☐☐☐☐

Berikan alasan kalian memberikan rating tersebut !

