BANGUN DATAR (COBA 2)

A. Perhatikan video di bawah ini!

B. Letakkan rumus bangun datar secara benar dengan cara menariknya! (drag and drop)

Bangun Datar	Rumus Luas

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

$L = \pi \times r^2$

$L = a \times t$

$L = p \times l$

C. Pilihlah jawaban yang tepat! (multiple choice)

1. Yulis ingin membuat sebuah bingkai foto yang berbentuk persegi panjang dengan keliling 118 cm. Jika panjang salah satu sisi bingkai foto tersebut adalah 25 cm. Luas dari bingkai foto tersebut adalah ... cm^2.
   a. 510
   b. 511
   c. 515
   d. 205
2. Sebuah taman bunga berbentuk jajargenjang dengan panjang alas 93 cm dan tinggi 27 cm. Luas jajargenjang tersebut adalah ... cm^2.
   a. 2.510
   b. 1.225
   c. 2.511
   d. 1.226

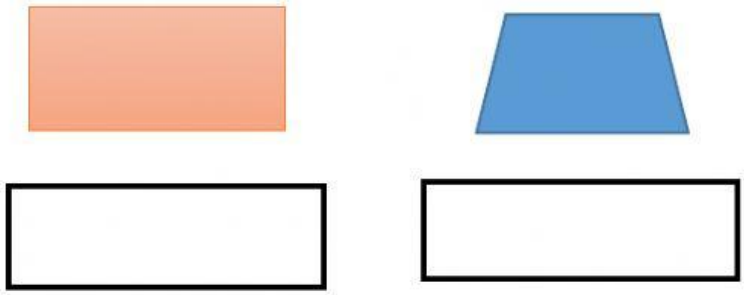
D. Jawablah dengan tepat! (fill in the blank)

1. Sebuah trapesium memiliki panjang sisi atas 5 cm dan sisi bawah 10 cm. Jika tinggi trapesium tersebut adalah 32 cm maka luas trapesium tersebut adalah ... cm^2.
2. Sebuah persegi memiliki keliling 40 cm maka sisi dari persegi tersebut adalah ... cm.

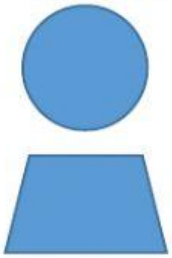
E. Benar atau salah pernyataan berikut! (true or false)

1. **B – S** Keliling sebuah taman yang berbentuk persegi adalah 96 m, maka luas taman tersebut 576 m^2.
2. **B – S** Sebuah persegi mempunyai luas 400 cm^2, maka panjang sisinya 100 cm.

F. Pilihlah nama bangun yang sesuai! (drop down)



G. Tariklah garis pada pasangan yang sesuai! (matching)



Trapesium

Lingkaran