

SELAMAT MENGERJAKAN 😊

Pilih a, b, c, dan d
Dengan tepat!!

- Persegi panjang dengan panjang x cm dan lebar y cm, mempunyai keliling ... cm
A. xy B. $2xy$ C. $2x + 2y$ D. $2xy + y$
- Pak Burhan membuat taman berbentuk persegi panjang berukuran $5 \text{ m} \times 4 \text{ m}$. Di tengah taman dibuat kolam berbentuk lingkaran diameter 2,8 m. Taman di luar kolam tersebut ditanami rumput. Luas taman yang ditanami rumput adalah
A. $6,16 \text{ m}^2$ B. $7,68 \text{ m}^2$ C. $12,32 \text{ m}^2$ D. $13,84 \text{ m}^2$
- Sebidang kebun berbentuk persegipanjang berukuran $100 \text{ m} \times 80 \text{ m}$. Di sekeliling kebun akan ditanam pohon dengan jarak 10 m antar pohon. Banyak pohon yang diperlukan adalah
A. 36 pohon A. 46 pohon C. 72 pohon D. 180 pohon
- Pak Rahman mempunyai sebidang tanah berbentuk persegi panjang dengan ukuran $30 \text{ m} \times 25 \text{ m}$. Tanah tersebut dipagari kawat sebanyak tiga kali lilitan. Panjang minimal kawat yang dibutuhkan adalah
A. 110 m B. 330 m C. 440 m D. 750 m
- Taman berbentuk trapesium sama kaki dengan panjang sisi-sisi sejajarnya $(x + 4) \text{ m}$ dan $(3x + 2) \text{ m}$. Jika jarak kedua garis sejajar $2x \text{ m}$ dan luas taman 180 m^2 , keliling taman adalah
A. 54 m B. 56 m C. 65 m D. 69 m

Menjodohkan !!

Persegi	•
Persegi panjang	•
Belah Ketupat	•
Segitiga	•
Lingkaran	•

•	Memiliki diagonal yang berpotongan tegak lurus
•	Memiliki jumlah sudut 180 derajat
•	Memiliki 4 sisi yang sama panjang
•	Memiliki sebuah titik pusat
•	Memiliki 2 sisi yang sama panjang dan 2 sisi yang sama lebar

Isilah titik di bawah ini

- Diketahui luas belah ketupat ABCD = 480 cm^2 . Jika panjang diagonal AC = 20 cm, keliling belah ketupat ABCD adalah...
- Ayah akan membuat pagar di sekeliling kebun berbentuk persegi panjang dengan ukuran $10 \text{ m} \times 8 \text{ m}$. Jika pagar terbuat dari kawat berduri yang terdiri atas 3 lapis, panjang kawat berduri yang diperlukan adalah...

