

## CONTOH SOAL PERSEGI PANJANG PILIHAN GANDA

### A. Jawaban pertanyaan dibawah ini!

1. Diketahui persegi panjang memiliki ukuran panjang 10 cm dan lebar 5 cm, maka luas persegi panjang tersebut adalah ...
  - a.  $20 \text{ cm}^2$
  - b.  $30 \text{ cm}^2$
  - c.  $40 \text{ cm}^2$
  - d.  $50 \text{ cm}^2$
2. Diketahui persegi panjang memiliki ukuran panjang 10 cm dan lebar 5 cm, maka keliling persegi panjang tersebut adalah ...
  - a. 15 cm
  - b. 20 cm
  - c. 25 cm
  - d. 30 cm
3. Sebuah persegi panjang memiliki keliling 50 cm, jika lebar persegi panjang adalah 10 cm, maka panjang persegi panjang tersebut adalah ...
  - a. 15 cm
  - b. 20 cm
  - c. 25 cm
  - d. 40 cm
4. Sebuah persegi panjang memiliki keliling 100 cm, jika panjang persegi panjang adalah 30 cm, maka lebar persegi panjang tersebut adalah ...
  - a. 50 cm
  - b. 40 cm
  - c. 30 cm
  - d. 20 cm
5. Sebuah persegi panjang memiliki luas  $40 \text{ cm}^2$ , jika panjang persegi panjang adalah 8 cm, maka lebar persegi panjang tersebut adalah ...
  - a. 5 cm
  - b. 6 cm
  - c. 7 cm
  - d. 8 cm
6. Sebuah persegi panjang memiliki luas  $120 \text{ cm}^2$ , jika lebar persegi panjang adalah 10 cm, maka panjang persegi panjang tersebut adalah ...
  - a. 10 cm
  - b. 11 cm
  - c. 12 cm
  - d. 13 cm

## CONTOH SOAL PERSEGI PANJANG PILIHAN GANDA

7. Diketahui luas sebuah persegi panjang adalah  $60 \text{ cm}^2$ , jika lebar persegi panjang adalah  $6 \text{ cm}$ , maka keliling persegi panjang tersebut adalah ...
  - a.  $30 \text{ cm}$
  - b.  $31 \text{ cm}$
  - c.  $32 \text{ cm}$
  - d.  $33 \text{ cm}$
8. Diketahui sebuah persegi panjang memiliki keliling  $24 \text{ cm}$ , jika panjang persegi panjang adalah  $8 \text{ cm}$ , maka luas persegi panjang tersebut adalah ...
  - a.  $30 \text{ cm}^2$
  - b.  $31 \text{ cm}^2$
  - c.  $32 \text{ cm}^2$
  - d.  $33 \text{ cm}^2$
9. Sebuah lantai berbentuk persegi panjang memiliki ukuran panjang  $8 \text{ m}$  dan lebar  $5 \text{ m}$ . Lantai tersebut akan dipasang keramik berbentuk persegi yang memiliki sisi  $40 \text{ cm}$ . Berapakah jumlah keramik yang diperlukan untuk menutup lantai tersebut?
  - a. 100 buah
  - b. 150 buah
  - c. 200 buah
  - d. 250 buah
10. Sebuah lapangan berbentuk persegi panjang memiliki ukuran panjang  $100 \text{ m}$  dan lebar  $50 \text{ m}$ . Lapangan tersebut rencana akan ditanami pohon di sekelilingnya dengan jarak setiap  $10 \text{ m}$ . Hitunglah berapa jumlah pohon yang dibutuhkan untuk di tanam di sekeliling lapangan tersebut!
  - a. 30 buah
  - b. 40 buah
  - c. 50 buah
  - d. 60 buah

## CONTOH SOAL PERSEGI PANJANG PILIHAN GANDA

### B. Kunci jawaban diatas.

1. D
2. D
3. A
4. D
5. A
6. C
7. C
8. C
9. D
10. A