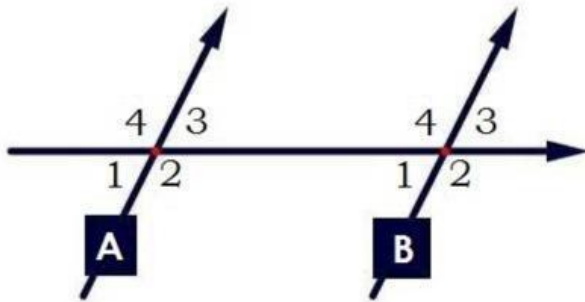


TEST FORMATIF PERTEMUAN KE-2

Nama :

Kelas :

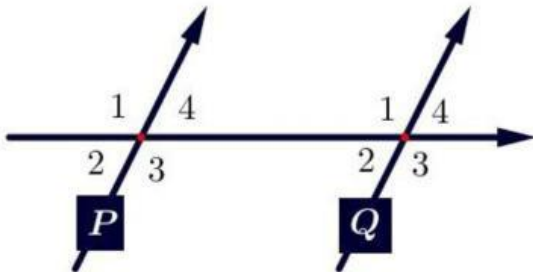
Perhatikan gambar dibawah ini!



1. Pasangan sudut luar berseberangan adalah...

- a. $\angle A_3$ dan $\angle B_3$
- b. $\angle A_1$ dan $\angle B_3$
- c. $\angle A_2$ dan $\angle B_4$
- d. $\angle A_1$ dan $\angle B_2$

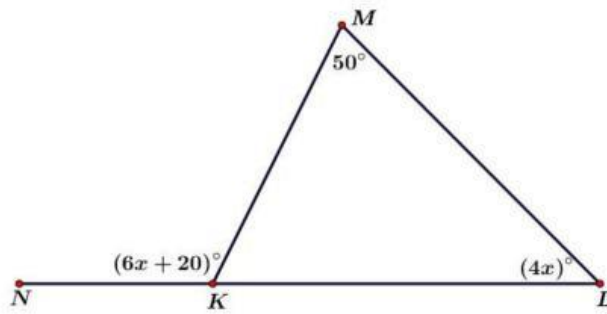
Perhatikan gambar dibawah ini!



2. Pasangan sudut luar sepihak adalah...

- a. $\angle P_1$ dan $\angle Q_2$
- b. $\angle P_1$ dan $\angle Q_4$
- c. $\angle P_2$ dan $\angle Q_4$
- d. $\angle P_1$ dan $\angle Q_3$

Perhatikan gambar!



3. Besar $\angle KLM$ adalah...

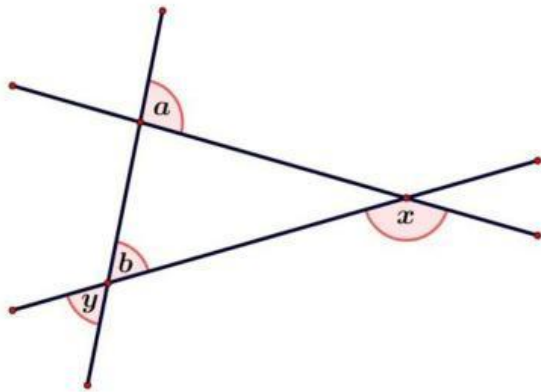
- a. 15°
- b. 30°
- c. 42°
- d. 60°

4. Diketahui $\angle A$ dan $\angle B$ merupakan pasangan sudut dalam berseberangan. Jika

$\angle A = (3x + 10)^\circ$ dan $\angle B = (x + 42)^\circ$, maka nilai $x = \dots$

- a. 40°
- b. 32°
- c. 16°
- d. 8°

Perhatikan gambar berikut!



5. Jika besar $\angle a = 95^\circ$ dan $\angle b = 70^\circ$ maka selisih besar sudut x dan y adalah...

- a. 25°
- b. 45°
- c. 65°
- d. 85°