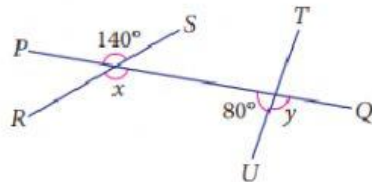


BAB 8 GARIS DAN SUDUT

8.2 Sudut yang berkaitan dengan Garis Bersilang

1. Dalam rajah yang berikut, PQ , RS dan TU ialah garis lurus. Cari nilai x dan y .



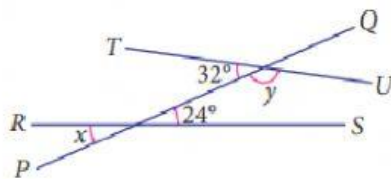
$$x = \boxed{}$$

$$y + \boxed{} = \boxed{}$$

$$y = \boxed{} - \boxed{}$$

$$= \boxed{}$$

2. Dalam rajah yang berikut, PQ , RS dan TU ialah garis lurus. Cari nilai x dan y .



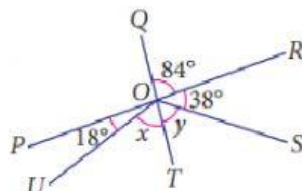
$$x = \boxed{}$$

$$y + \boxed{} = \boxed{}$$

$$y = \boxed{} - \boxed{}$$

$$= \boxed{}$$

3. Dalam rajah di bawah, POQ dan QOT ialah garis lurus. Cari nilai x dan y .



$$x + \boxed{} = \boxed{}$$

$$x = \boxed{} - \boxed{}$$

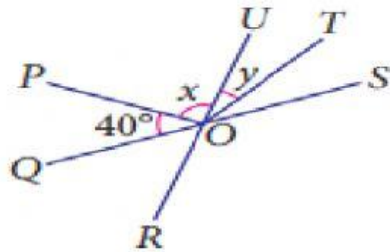
$$= \boxed{}$$

$$y + \boxed{} + \boxed{} = \boxed{}$$

$$y = \boxed{} - \boxed{}$$

$$= \boxed{}$$

4. Dalam rajah di bawah, QOS dan ROU ialah garis lurus. OT ialah pembahagi dua sama $\angle UOS$. $\angle POQ$ dan $\angle QOR$ ialah sudut pelengkap. Cari nilai x dan y .



$$\begin{aligned}
 x + \boxed{} + \boxed{} &= \boxed{} \\
 x &= \boxed{} - \boxed{} \\
 &= \boxed{}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 y + \boxed{} &= \boxed{} \\
 2y &= \boxed{} \\
 y &= \boxed{}
 \end{aligned}$$