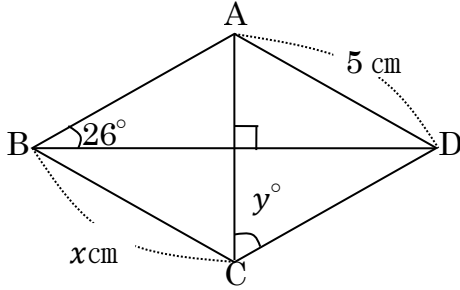


中2 数学	平行四辺形	氏名
特別な平行四辺形		

問 次の図で、 $x$ 、 $y$ の値を求めなさい。

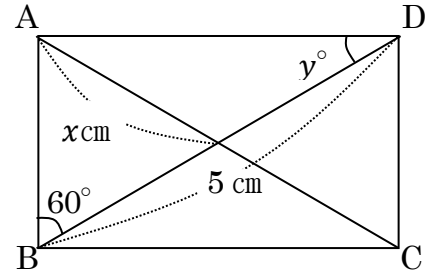
(1) ひし形 ABCD



$x = \dots\dots\dots$  cm

$\angle y = \dots\dots\dots$  °

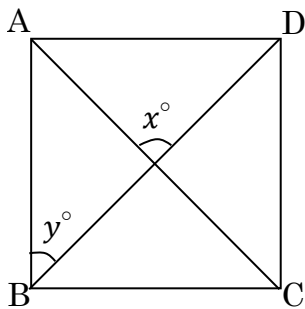
(2) 長方形 ABCD



$x = \dots\dots\dots$  cm

$\angle y = \dots\dots\dots$  °

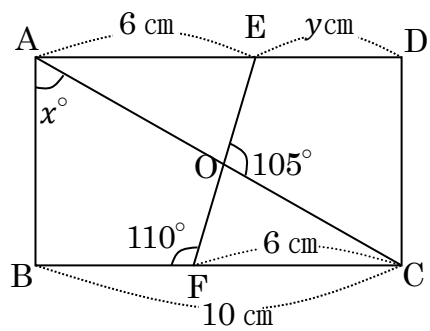
(3) 正方形 ABCD



$\angle x = \dots\dots\dots$  °

$\angle y = \dots\dots\dots$  °

(4) 長方形 ABCD



$\angle x = \dots\dots\dots$  °

$y = \dots\dots\dots$  cm



## 【解答】

問

(1)  $x = 5 \text{ cm}$        $\angle y = 64^\circ$   
(3)  $\angle x = 90^\circ$        $\angle y = 45^\circ$

(2)  $x = 2.5 \text{ cm}$        $\angle y = 30^\circ$   
(4)  $x = 55^\circ$        $y = 4 \text{ cm}$

