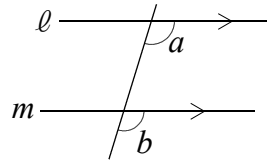


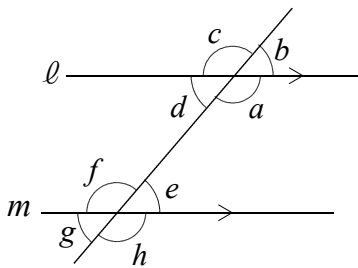
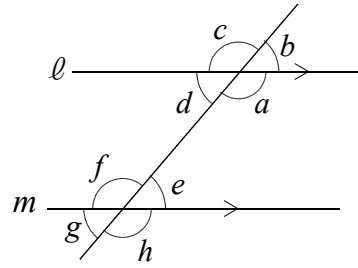
年 組 番 名前

/ / /

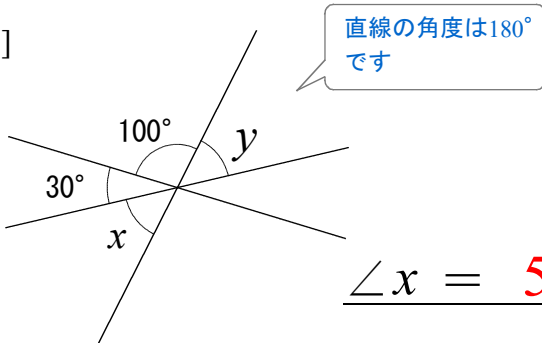
1 次の問題に答えなさい。

[1] 右図の $\angle a$ と $\angle b$ のような角を何というか。

同位角

[2] 右の図の $\angle b \sim \angle h$ のうち、 $\angle a$ の同位角はどれか。 $\angle h$ [3] 右の図の $\angle a \sim \angle h$ のうち、 $\angle e$ の錯角はどれか。 $\angle d$ 2 次の図で $l \parallel m$ のとき、 $\angle x$, $\angle y$ の大きさを求めなさい。

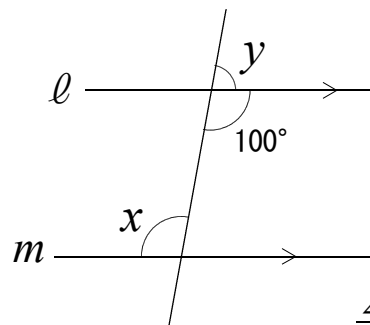
[1]



$$\angle x = 50^\circ$$

$$\angle y = 50^\circ$$

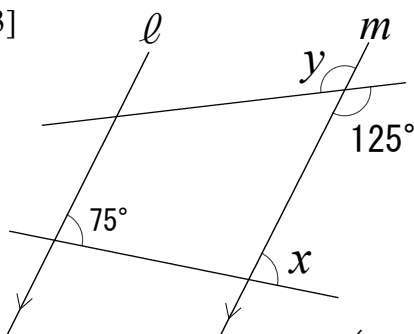
[2]



$$\angle x = 100^\circ$$

$$\angle y = 80^\circ$$

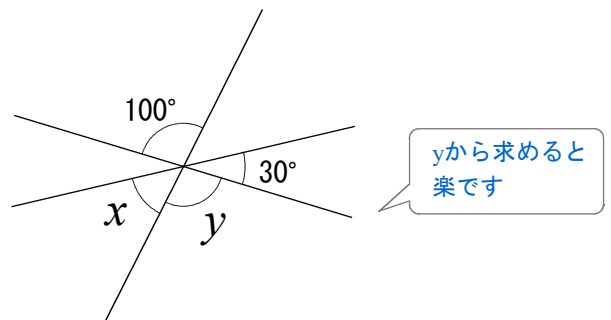
[3]



$$\angle x = 75^\circ$$

$$\angle y = 125^\circ$$

[4]



$$\angle x = 50^\circ$$

$$\angle y = 100^\circ$$