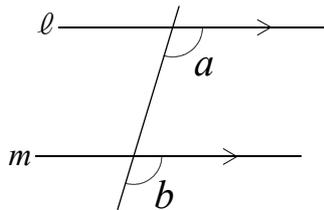


年 組 番 名前

/ 9

1 次の問題に答えなさい。

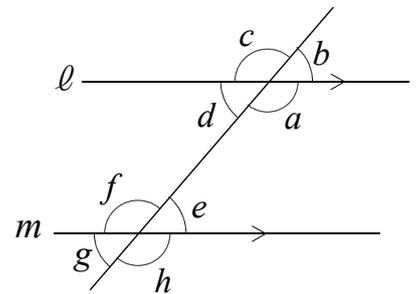
[1] 下図の $\angle a$ と $\angle b$ のような角を何というか。



サービス問題ですね♪

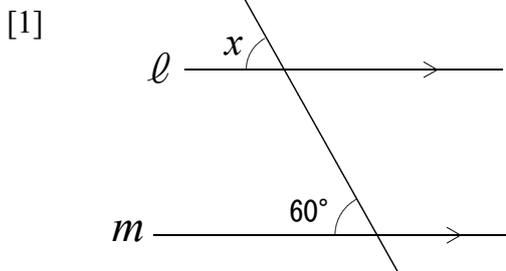
同位角

[2] 右の図の $\angle b \sim \angle h$ のうち、 $\angle a$ の同位角はどれか。

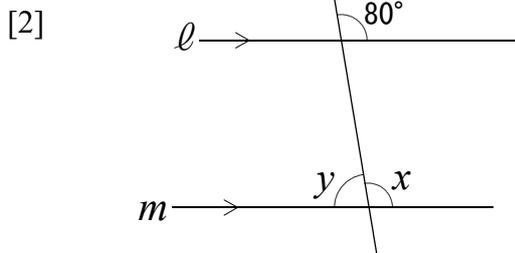


$\angle h$

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。

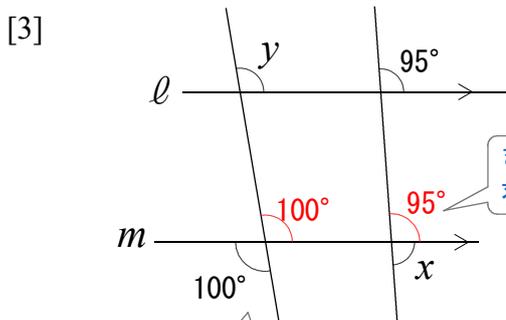


$\angle x = 60^\circ$



$\angle x = 80^\circ$

$\angle y = 100^\circ$

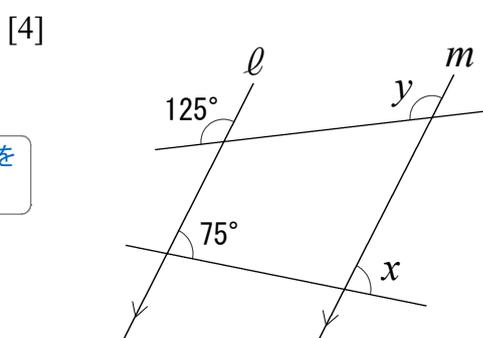


対頂角は等しいです

まずはこの角度を求めましょう

$\angle x = 105^\circ$

$\angle y = 100^\circ$



$\angle x = 75^\circ$

$\angle y = 125^\circ$