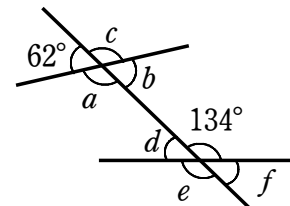


# 対頂角・錯角・同位角①

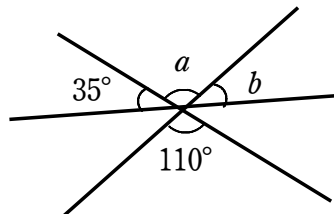
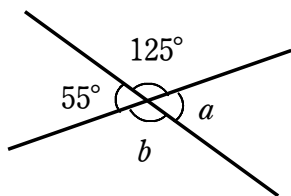
1 右の図において、次の角の大きさを求めなさい。

- (1)  $\angle d$  の同位角
- (2)  $\angle a$  の錯角
- (3)  $\angle e$  の同位角
- (4)  $\angle b$  の錯角

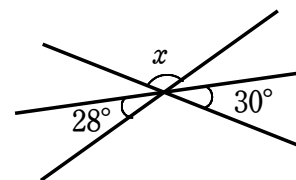


2 次の図において、 $\angle a$ 、 $\angle b$  の大きさを求めなさい。

- (1)
- (2)



3 右の図において、 $\angle x$  の大きさを求めなさい。

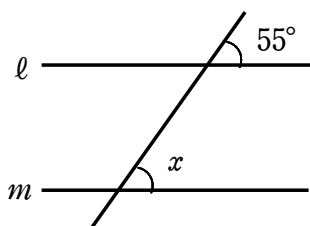


4 次の図において、 $\angle a$ 、 $\angle b$ 、 $\angle c$ 、 $\angle d$  の大きさをそれぞれ求めなさい。

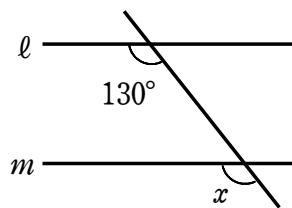
- (1)
- (2)
- (3)

5 次の図において、 $l \parallel m$  のとき、 $\angle x$  の大きさを求めなさい。

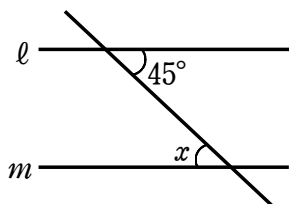
(1)



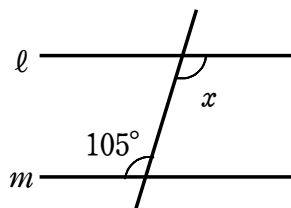
(2)



(3)

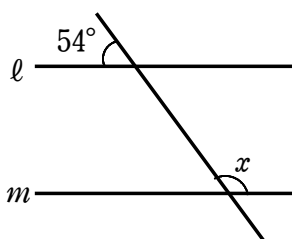


(4)

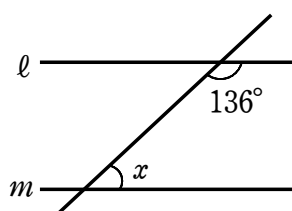


6 次の図において、 $l \parallel m$  のとき、 $\angle x$  の大きさを求めなさい。

(1)



(2)



(3)

