

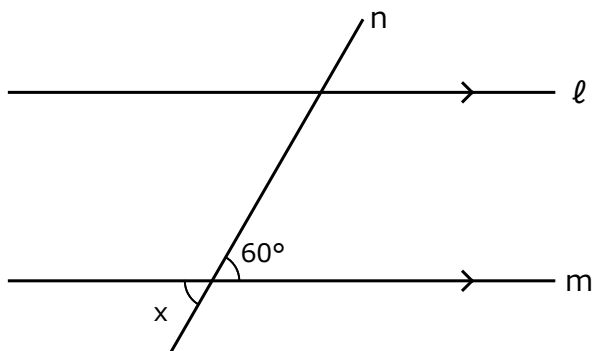
平行線と角・多角形の角 平行線と角（図）（6問） 版A

組 番 なまえ： _____

／6問

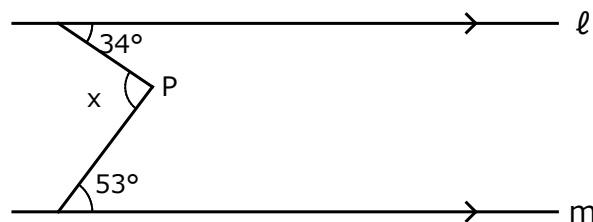
$\ell \parallel m$ のとき、 $\angle x$ の大きさを求めましょう。

(1)



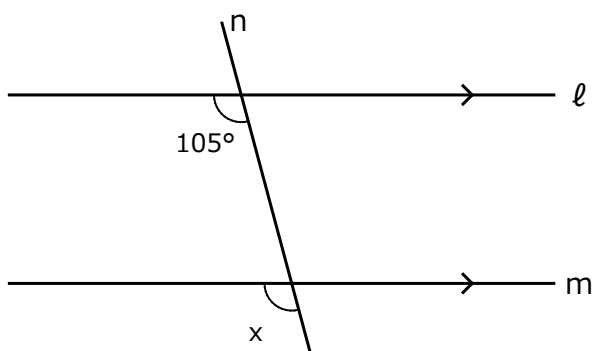
$\angle x = (\quad)$

(2)



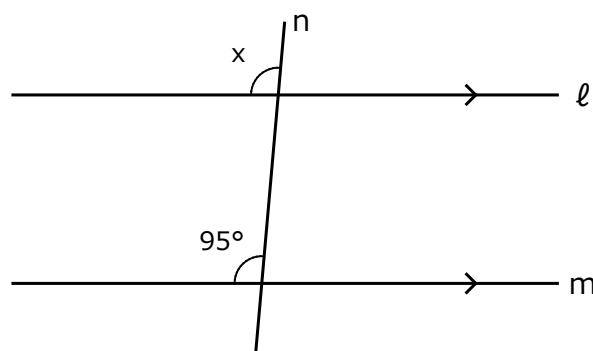
$\angle x = (\quad)$

(3)



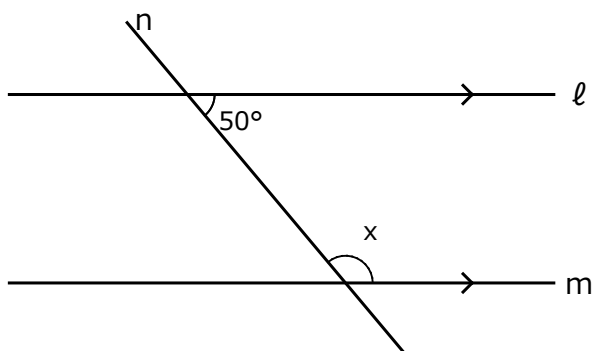
$\angle x = (\quad)$

(4)



$\angle x = (\quad)$

(5)



$\angle x = (\quad)$

(6)



$\angle x = (\quad)$

平行線と角・多角形の角 平行線と角 (図) (6問) 版B

組 番 なまえ: _____

/6問

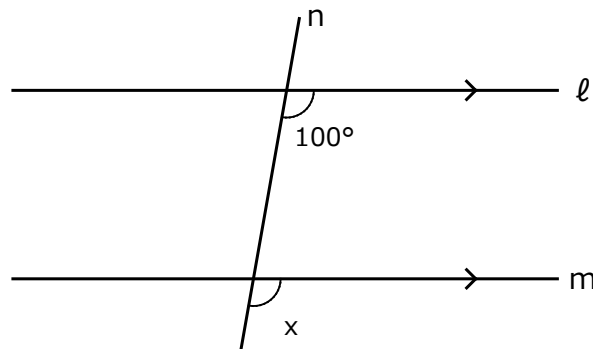
$\ell \parallel m$ のとき、 $\angle x$ の大きさを求めましょう。

(1)



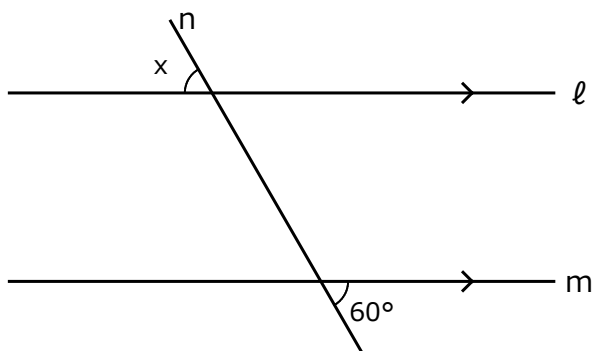
$\angle x = (\quad)$

(2)



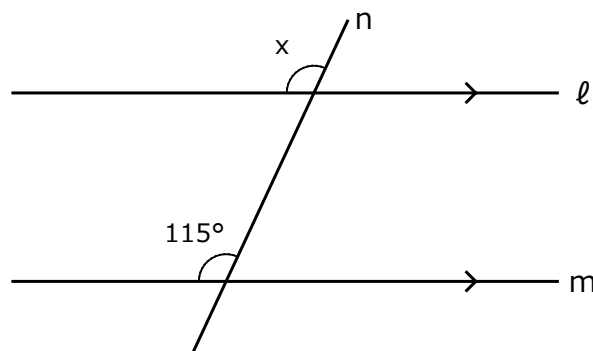
$\angle x = (\quad)$

(3)



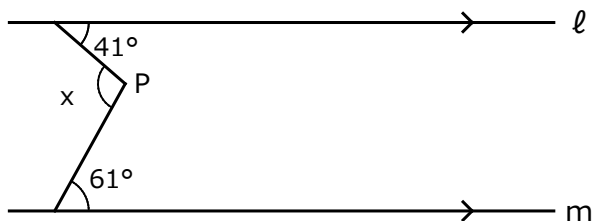
$\angle x = (\quad)$

(4)



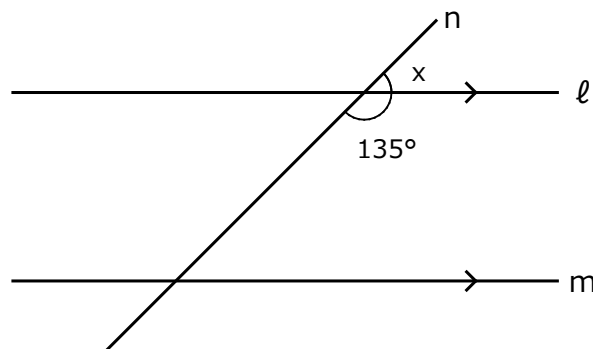
$\angle x = (\quad)$

(5)



$\angle x = (\quad)$

(6)



$\angle x = (\quad)$

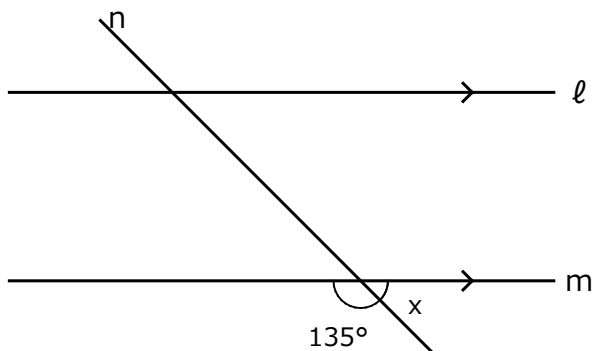
平行線と角・多角形の角 平行線と角（図）（6問） 版C

組 番 なまえ： _____

／6問

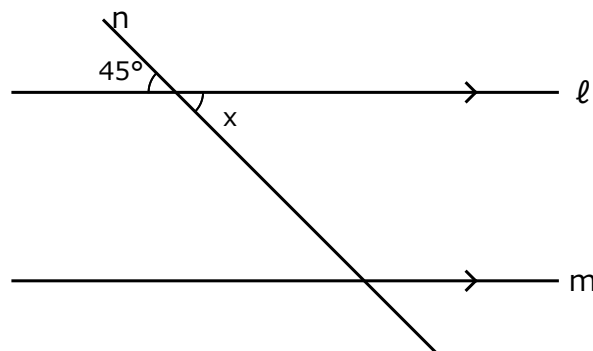
$\ell \parallel m$ のとき、 $\angle x$ の大きさを求めましょう。

(1)



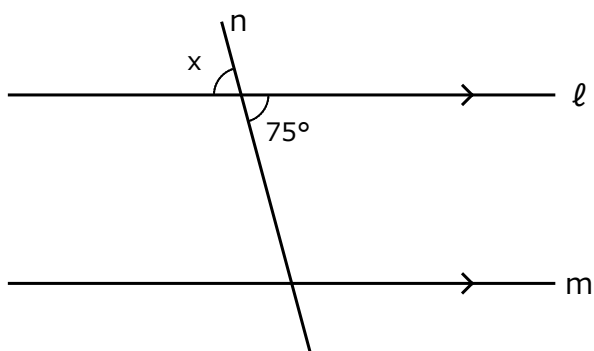
$\angle x = (\quad)$

(2)



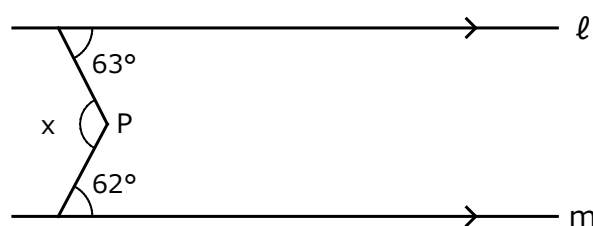
$\angle x = (\quad)$

(3)



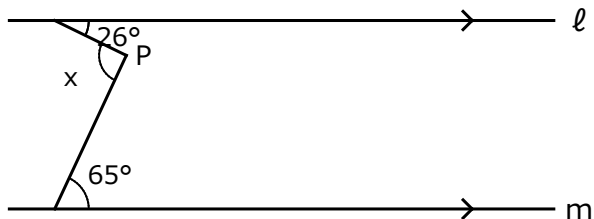
$\angle x = (\quad)$

(4)



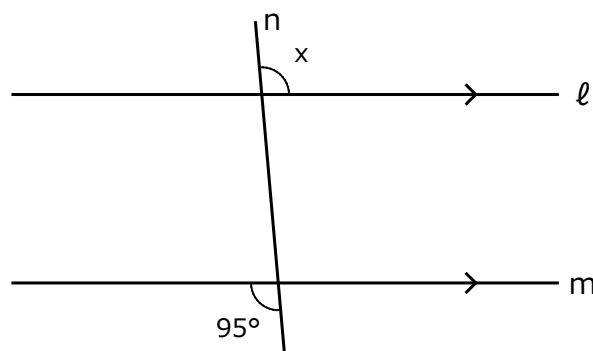
$\angle x = (\quad)$

(5)



$\angle x = (\quad)$

(6)



$\angle x = (\quad)$

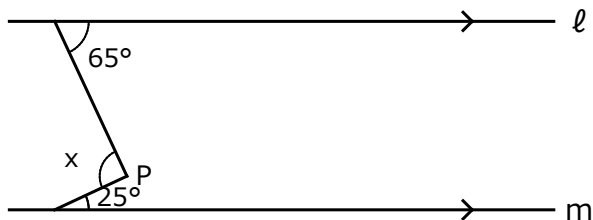
平行線と角・多角形の角 平行線と角（図）（6問） 版D

組 番 なまえ： _____

／6問

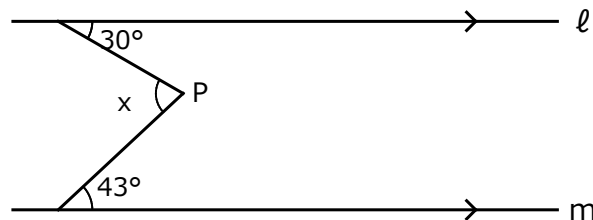
$\ell \parallel m$ のとき、 $\angle x$ の大きさを求めましょう。

(1)



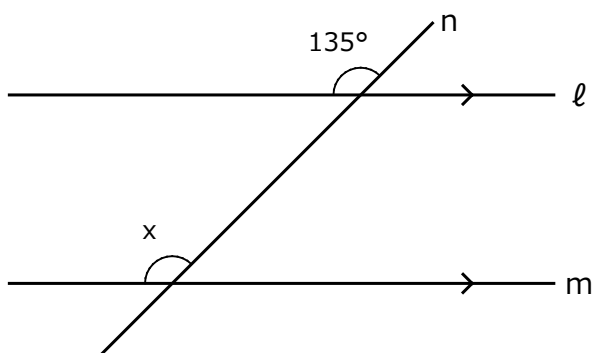
$\angle x = (\quad)$

(2)



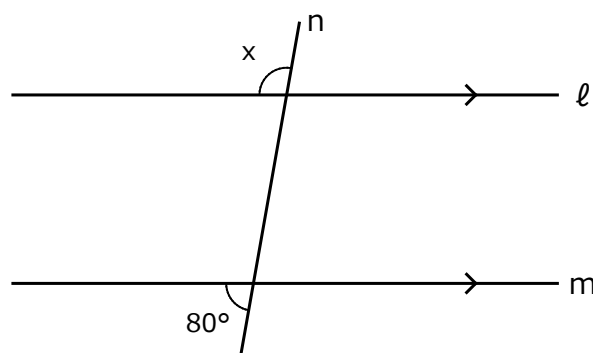
$\angle x = (\quad)$

(3)



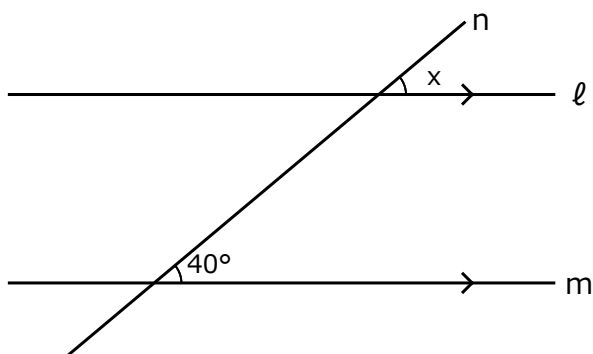
$\angle x = (\quad)$

(4)



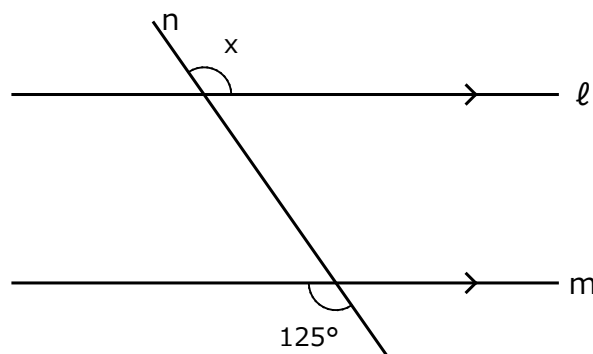
$\angle x = (\quad)$

(5)



$\angle x = (\quad)$

(6)



$\angle x = (\quad)$

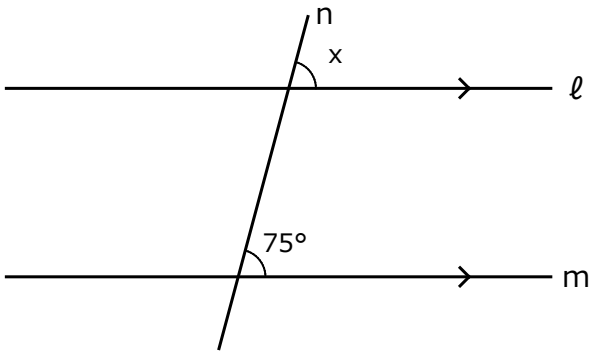
平行線と角・多角形の角 平行線と角（図）（6問） 版E

組 番 なまえ： _____

／6問

$\ell \parallel m$ のとき、 $\angle x$ の大きさを求めましょう。

(1)



$\angle x = (\quad)$

(2)



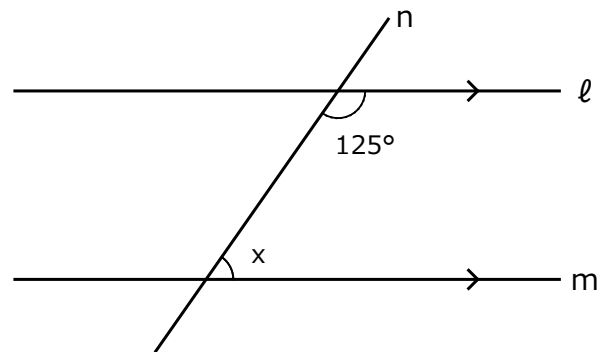
$\angle x = (\quad)$

(3)



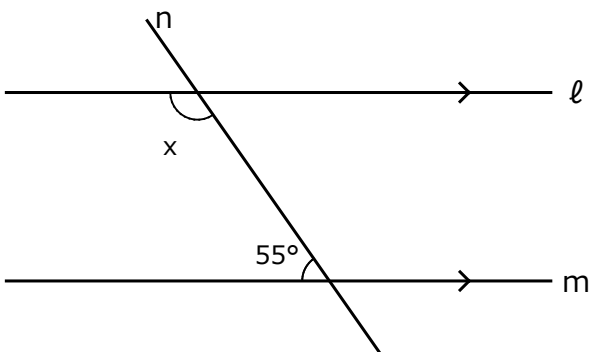
$\angle x = (\quad)$

(4)



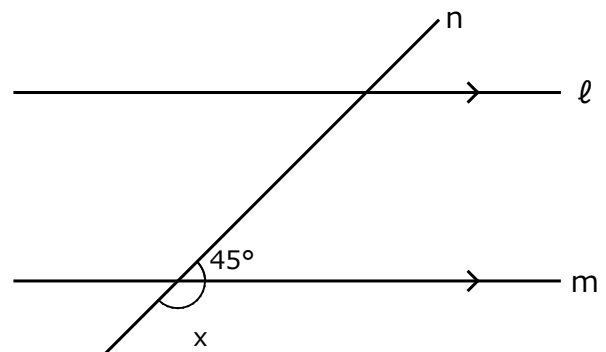
$\angle x = (\quad)$

(5)



$\angle x = (\quad)$

(6)



$\angle x = (\quad)$

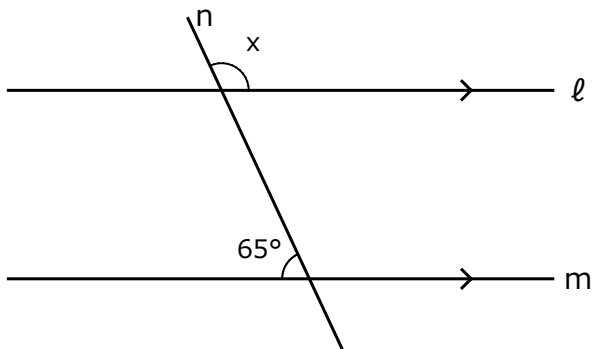
平行線と角・多角形の角 平行線と角（図）（6問） 版F

組 番 なまえ： _____

／6問

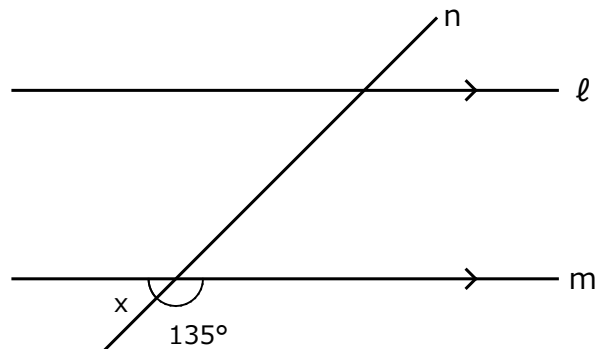
$\ell \parallel m$ のとき、 $\angle x$ の大きさを求めましょう。

(1)



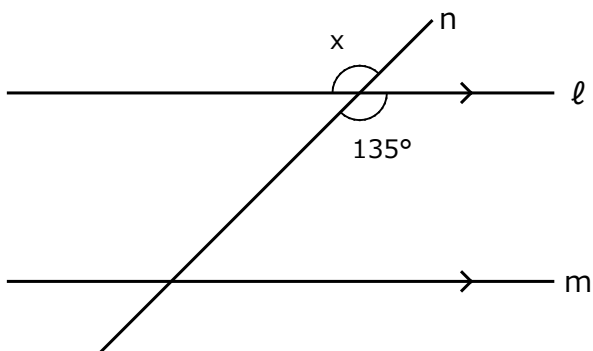
$\angle x = (\quad)$

(2)



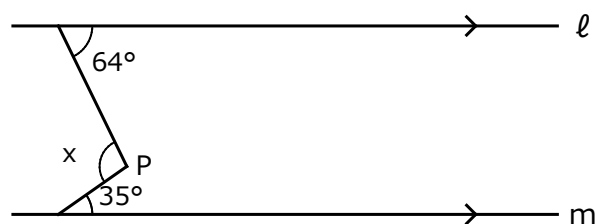
$\angle x = (\quad)$

(3)



$\angle x = (\quad)$

(4)



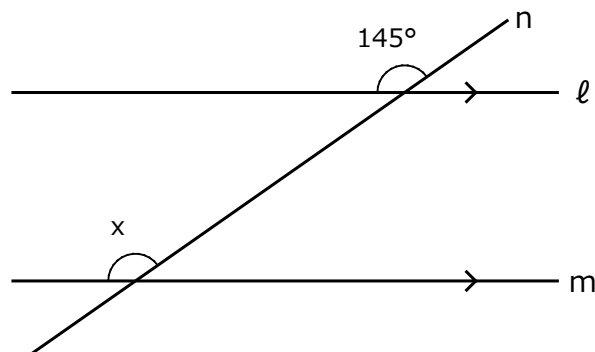
$\angle x = (\quad)$

(5)



$\angle x = (\quad)$

(6)



$\angle x = (\quad)$

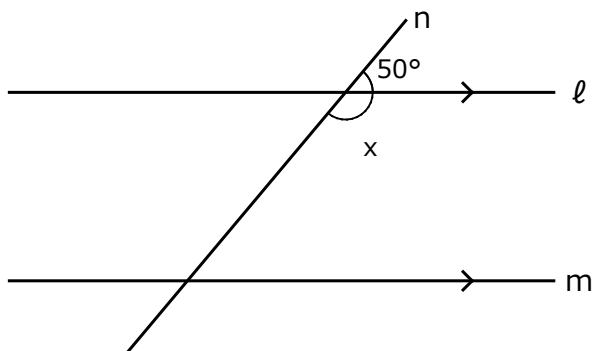
平行線と角・多角形の角 平行線と角（図）（6問） 版G

組 番 なまえ： _____

／6問

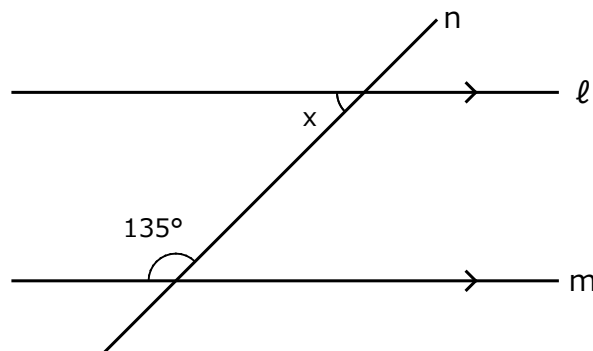
$\ell \parallel m$ のとき、 $\angle x$ の大きさを求めましょう。

(1)



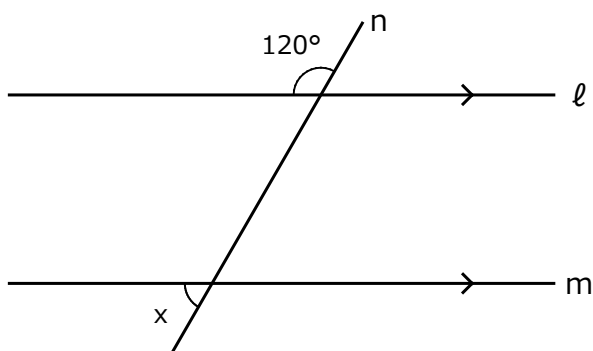
$$\angle x = (\quad)$$

(2)



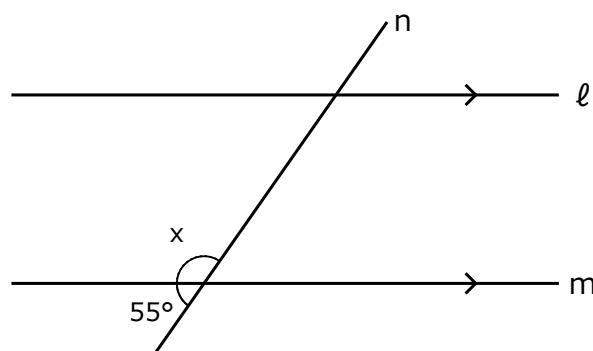
$$\angle x = (\quad)$$

(3)



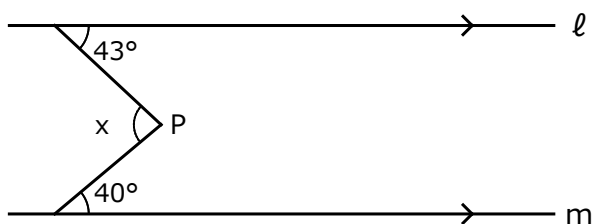
$$\angle x = (\quad)$$

(4)



$$\angle x = (\quad)$$

(5)



$$\angle x = (\quad)$$

(6)



$$\angle x = (\quad)$$

平行線と角・多角形の角 平行線と角（図）（6問） 版H

組 番 なまえ： _____

／6問

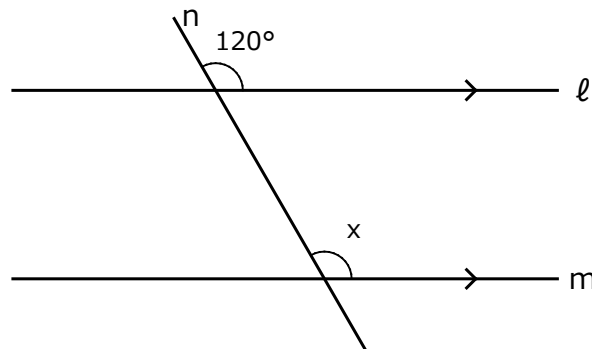
$\ell \parallel m$ のとき、 $\angle x$ の大きさを求めましょう。

(1)



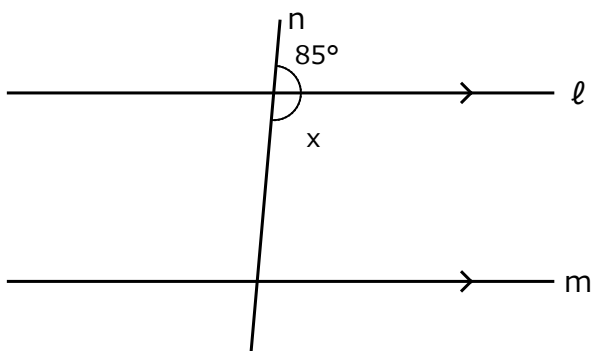
$\angle x = (\quad)$

(2)



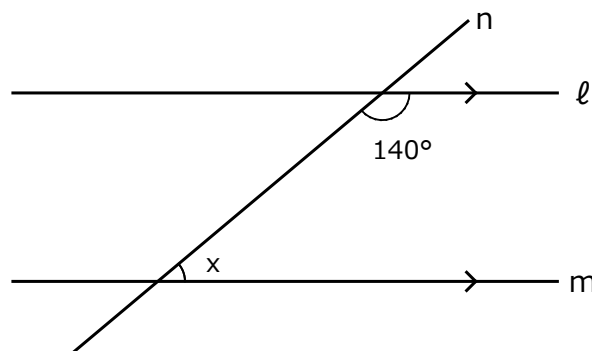
$\angle x = (\quad)$

(3)



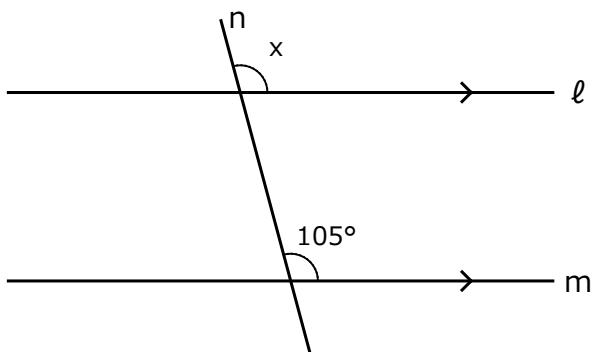
$\angle x = (\quad)$

(4)



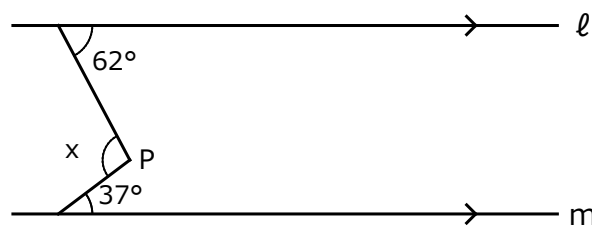
$\angle x = (\quad)$

(5)



$\angle x = (\quad)$

(6)



$\angle x = (\quad)$

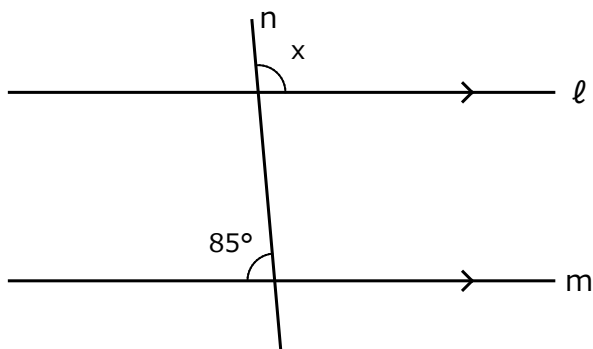
平行線と角・多角形の角 平行線と角（図）（6問） 版I

組 番 なまえ： _____

／6問

$\ell \parallel m$ のとき、 $\angle x$ の大きさを求めましょう。

(1)



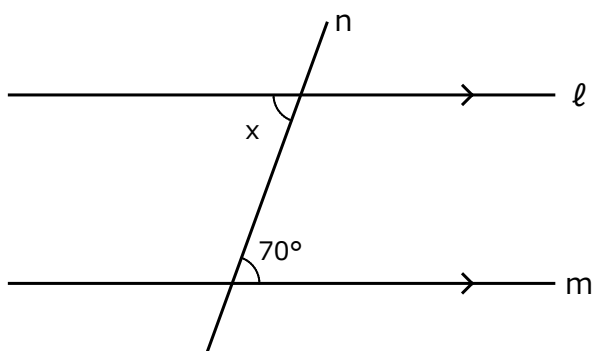
$\angle x = (\quad)$

(2)



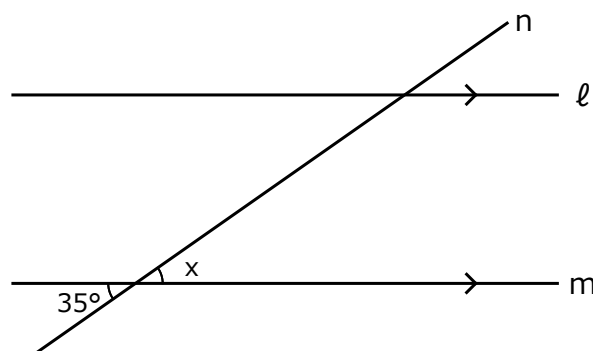
$\angle x = (\quad)$

(3)



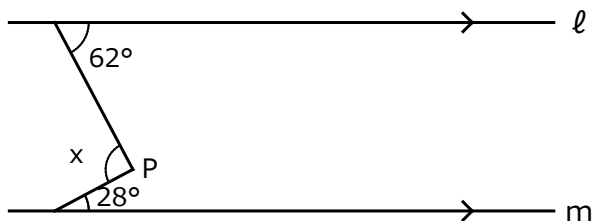
$\angle x = (\quad)$

(4)



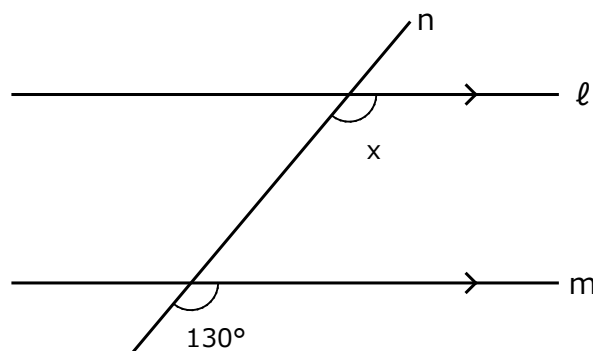
$\angle x = (\quad)$

(5)



$\angle x = (\quad)$

(6)



$\angle x = (\quad)$

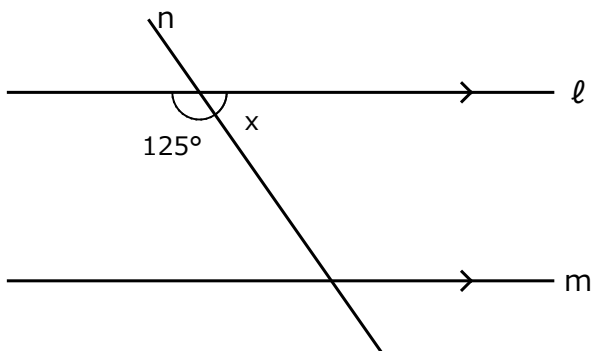
平行線と角・多角形の角 平行線と角（図）（6問） 版J

組 番 なまえ： _____

／6問

$\ell \parallel m$ のとき、 $\angle x$ の大きさを求めましょう。

(1)



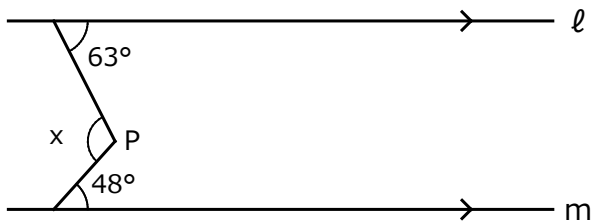
$\angle x = (\quad)$

(2)



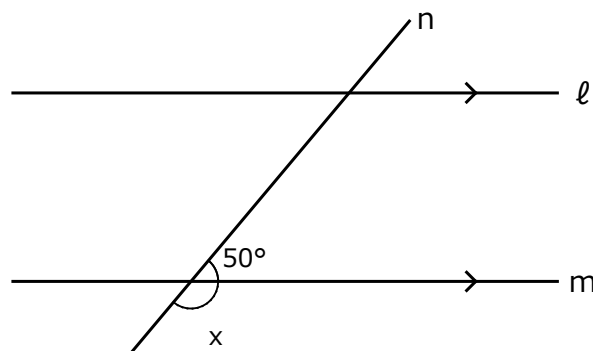
$\angle x = (\quad)$

(3)



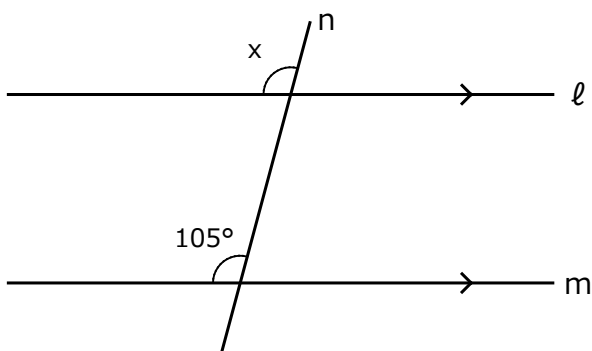
$\angle x = (\quad)$

(4)



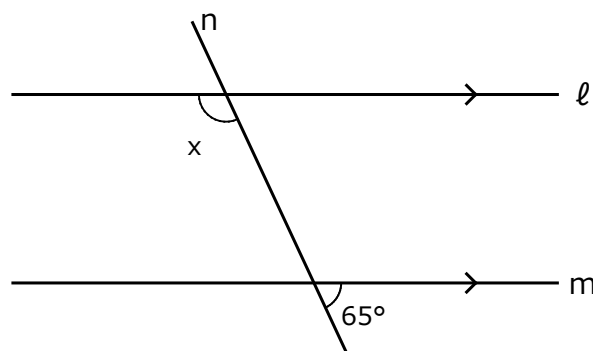
$\angle x = (\quad)$

(5)



$\angle x = (\quad)$

(6)



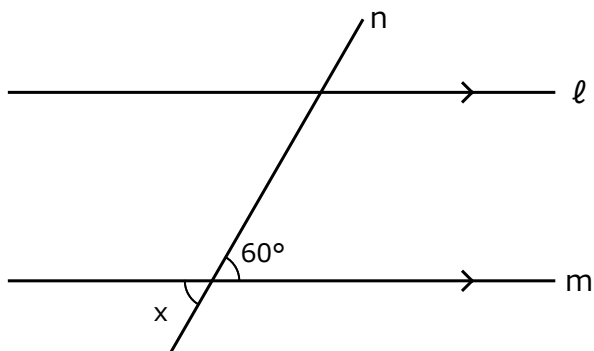
$\angle x = (\quad)$

平行線と角・多角形の角 平行線と角（図）（6問） 版Aの答え

※ くさび形は、点 P を通り l に平行な直線をひくと、 $\angle x$ が2つの錯角の和になります。

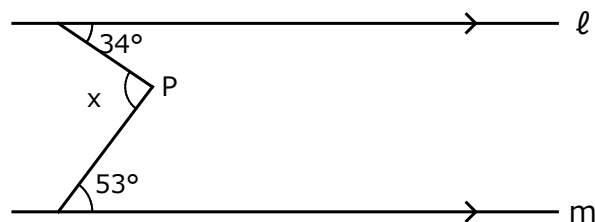
$l \parallel m$ のとき、 $\angle x$ の大きさを求めましょう。

(1)



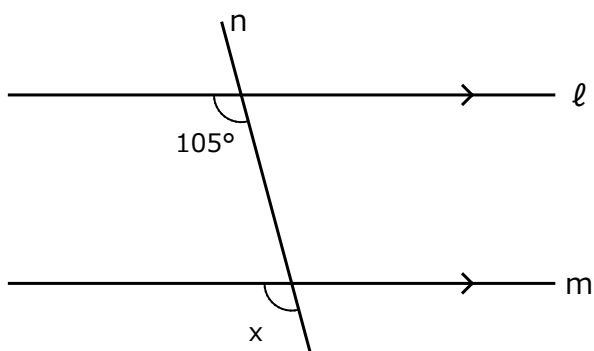
$$\angle x = 60^\circ$$

(2)



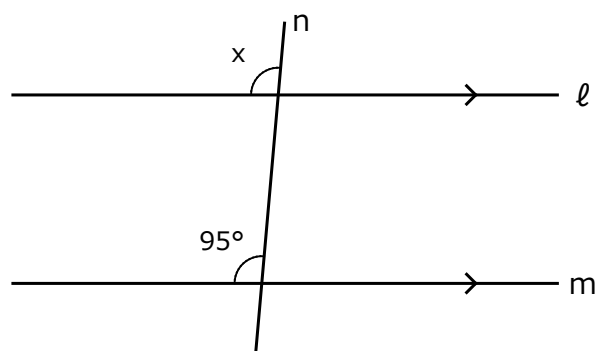
$$\angle x = 87^\circ$$

(3)



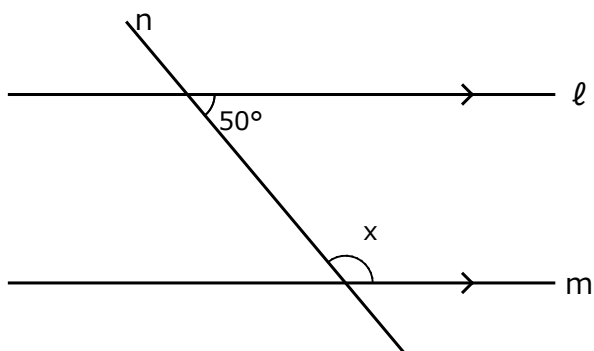
$$\angle x = 105^\circ$$

(4)



$$\angle x = 95^\circ$$

(5)



$$\angle x = 130^\circ$$

(6)



$$\angle x = 123^\circ$$

平行線と角・多角形の角 平行線と角（図）（6問） 版Bの答え

※ くさび形は、点 P を通り ℓ に平行な直線をひくと、 $\angle x$ が2つの錯角の和になります。

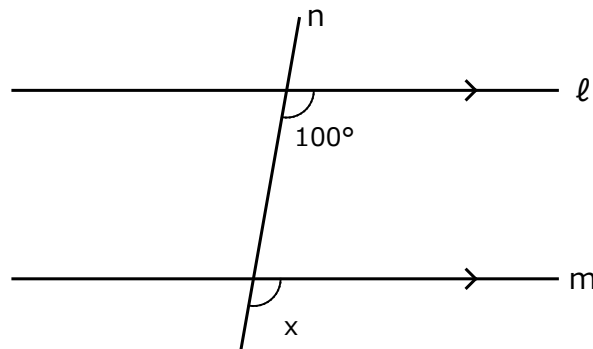
$\ell \parallel m$ のとき、 $\angle x$ の大きさを求めましょう。

(1)



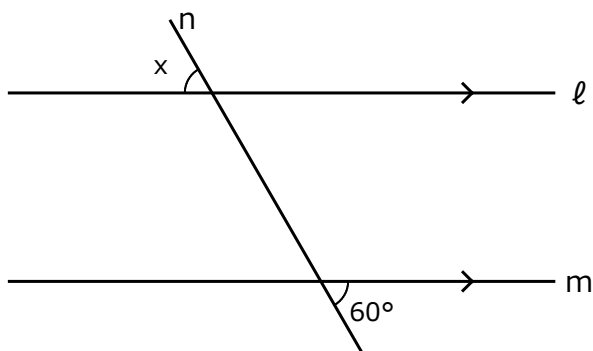
$$\angle x = 83^\circ$$

(2)



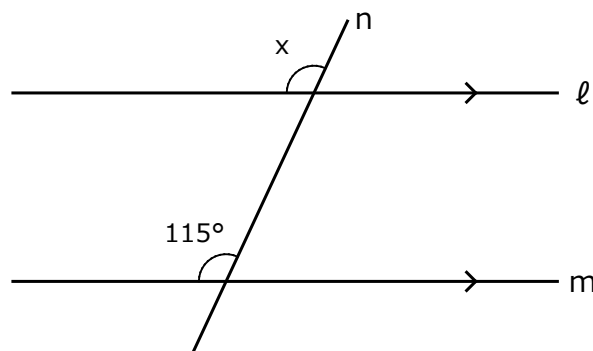
$$\angle x = 100^\circ$$

(3)



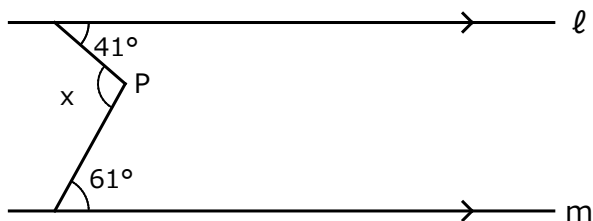
$$\angle x = 60^\circ$$

(4)



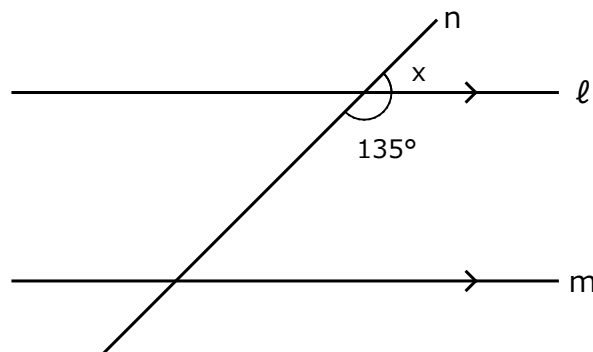
$$\angle x = 115^\circ$$

(5)



$$\angle x = 102^\circ$$

(6)



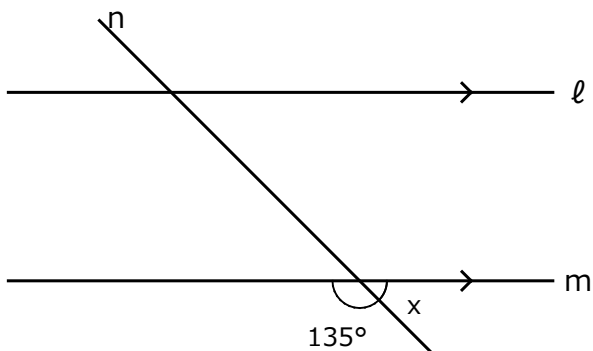
$$\angle x = 45^\circ$$

平行線と角・多角形の角 平行線と角（図）（6問） 版Cの答え

※ くさび形は、点 P を通り ℓ に平行な直線をひくと、 $\angle x$ が2つの錯角の和になります。

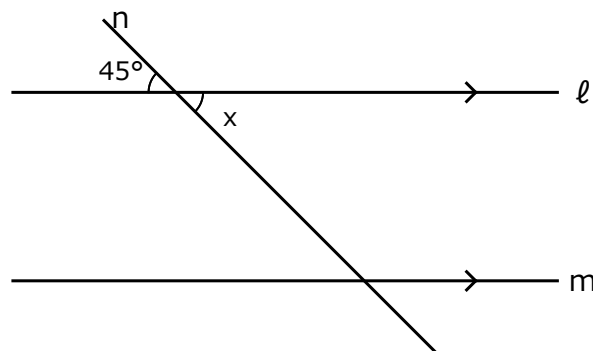
$\ell \parallel m$ のとき、 $\angle x$ の大きさを求めましょう。

(1)



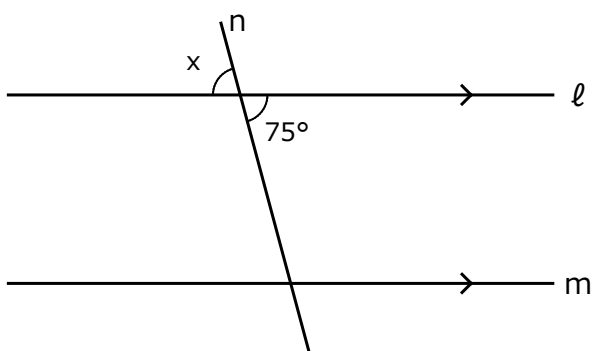
$$\angle x = 45^\circ$$

(2)



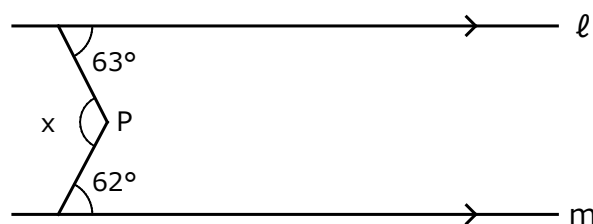
$$\angle x = 45^\circ$$

(3)



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

(4)



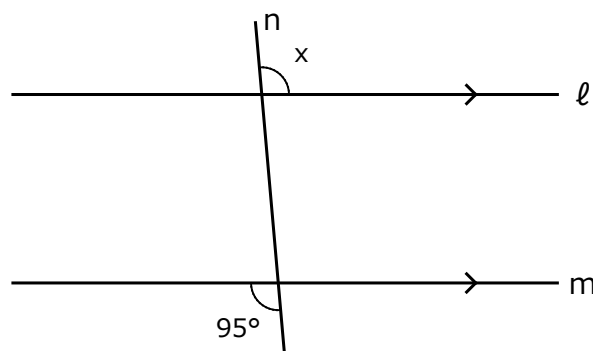
$$\angle x = 125^\circ$$

(5)



$$\angle x = 91^\circ$$

(6)



$$\angle x = 95^\circ$$

平行線と角・多角形の角 平行線と角（図）（6問） 版Dの答え

※ くさび形は、点 P を通り ℓ に平行な直線をひくと、 $\angle x$ が2つの錯角の和になります。

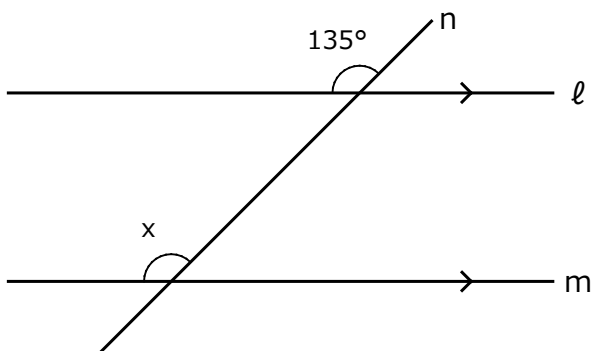
$\ell \parallel m$ のとき、 $\angle x$ の大きさを求めましょう。

(1)



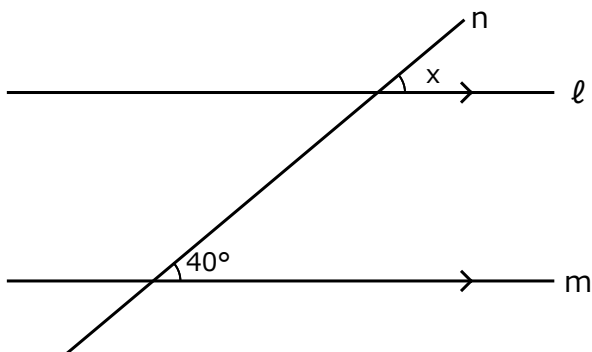
$$\angle x = 90^\circ$$

(3)



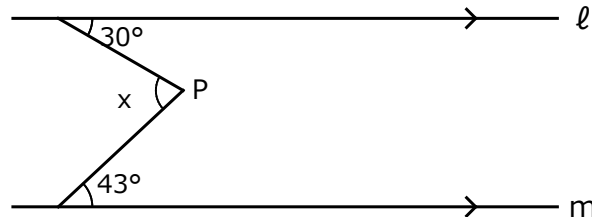
$$\angle x = 135^\circ$$

(5)



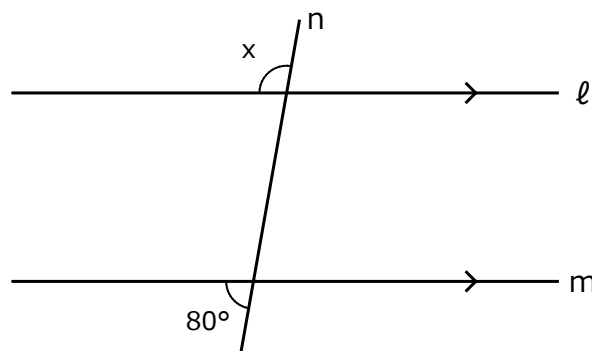
$$\angle x = 40^\circ$$

(2)



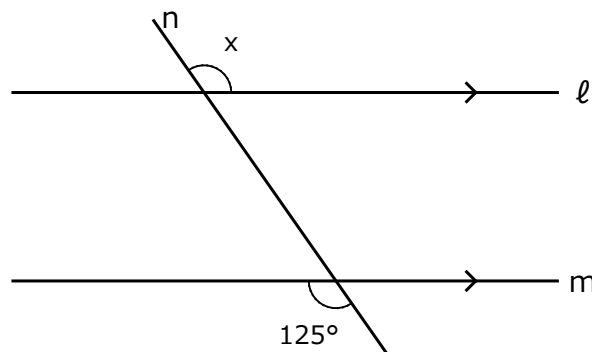
$$\angle x = 73^\circ$$

(4)



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

(6)



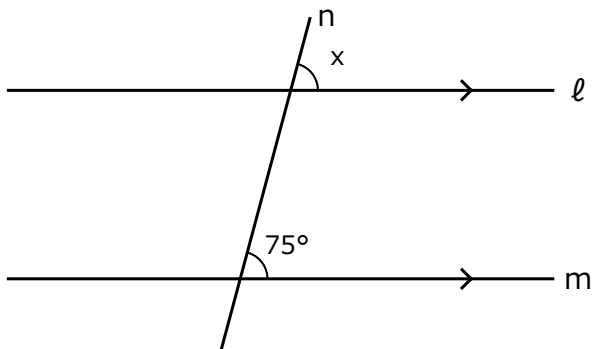
$$\angle x = 125^\circ$$

平行線と角・多角形の角 平行線と角（図）（6問） 版Eの答え

※ くさび形は、点 P を通り ℓ に平行な直線をひくと、 $\angle x$ が2つの錯角の和になります。

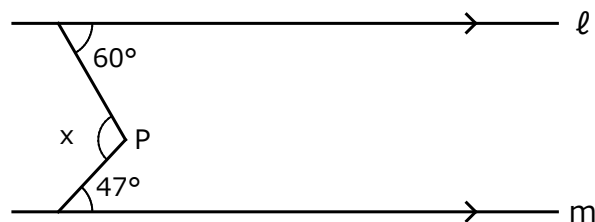
$\ell \parallel m$ のとき、 $\angle x$ の大きさを求めましょう。

(1)



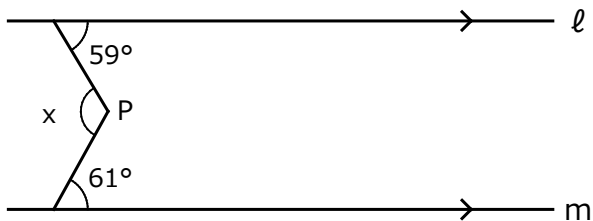
$$\angle x = 75^\circ$$

(2)



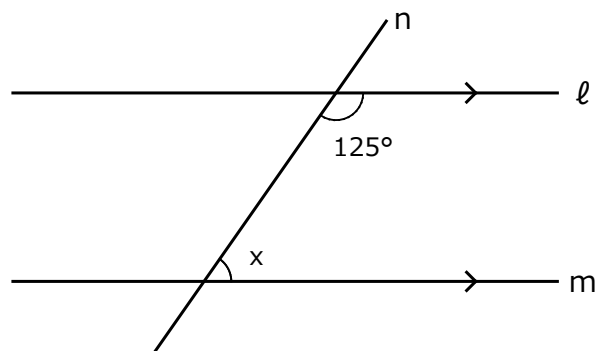
$$\angle x = 107^\circ$$

(3)



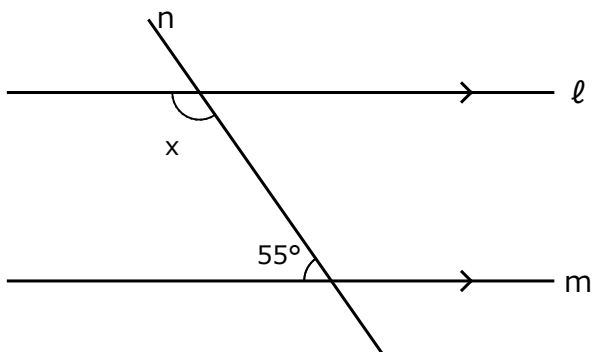
$$\angle x = 120^\circ$$

(4)



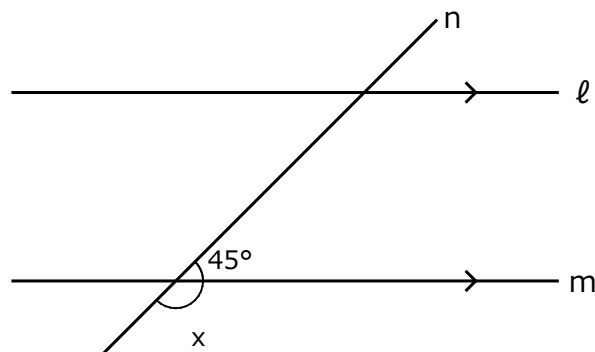
$$\angle x = 55^\circ$$

(5)



$$\angle x = 125^\circ$$

(6)



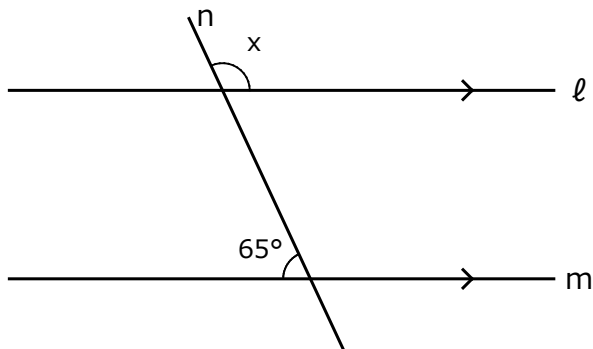
$$\angle x = 135^\circ$$

平行線と角・多角形の角 平行線と角（図）（6問） 版Fの答え

※ くさび形は、点 P を通り ℓ に平行な直線をひくと、 $\angle x$ が2つの錯角の和になります。

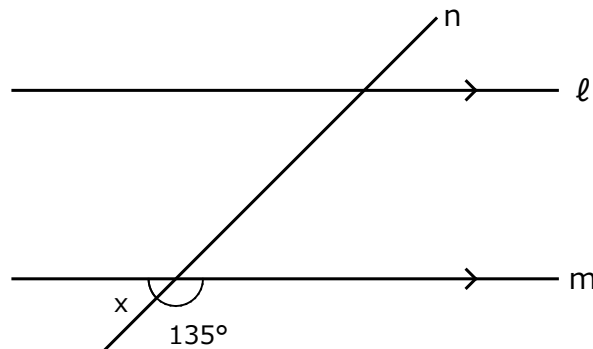
$\ell \parallel m$ のとき、 $\angle x$ の大きさを求めましょう。

(1)



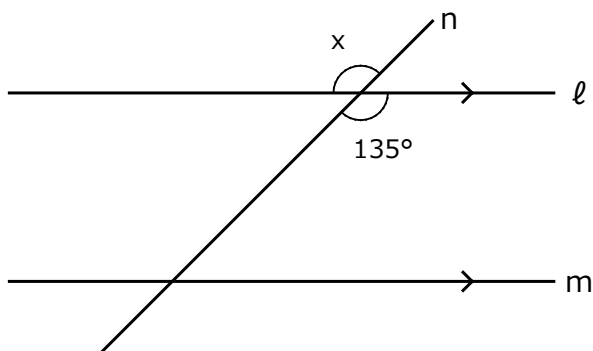
$$\angle x = 115^\circ$$

(2)



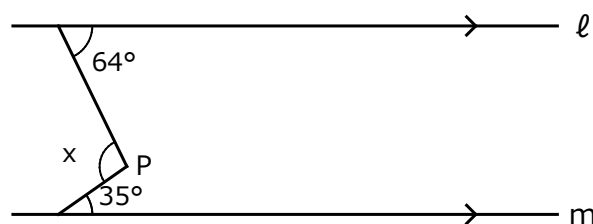
$$\angle x = 45^\circ$$

(3)



$$\angle x = 135^\circ$$

(4)



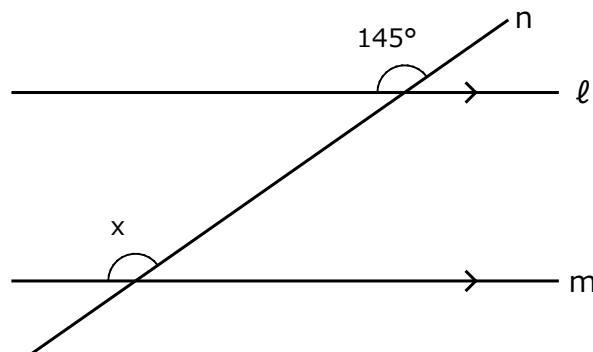
$$\angle x = 99^\circ$$

(5)



$$\angle x = 91^\circ$$

(6)



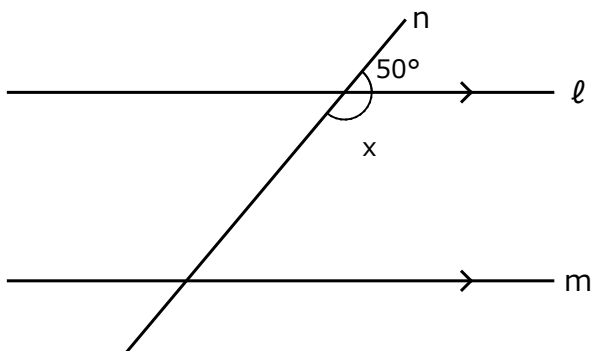
$$\angle x = 145^\circ$$

平行線と角・多角形の角 平行線と角（図）（6問） 版Gの答え

※ くさび形は、点 P を通り ℓ に平行な直線をひくと、 $\angle x$ が2つの錯角の和になります。

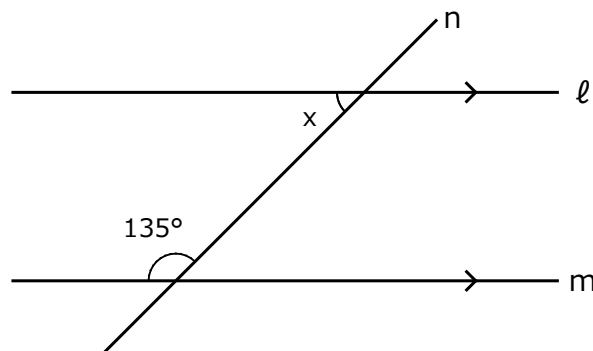
$\ell \parallel m$ のとき、 $\angle x$ の大きさを求めましょう。

(1)



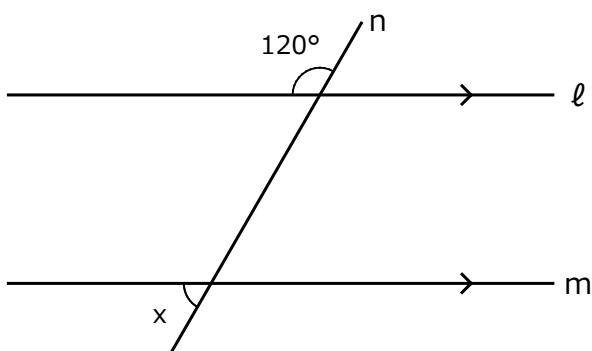
$$\angle x = 130^\circ$$

(2)



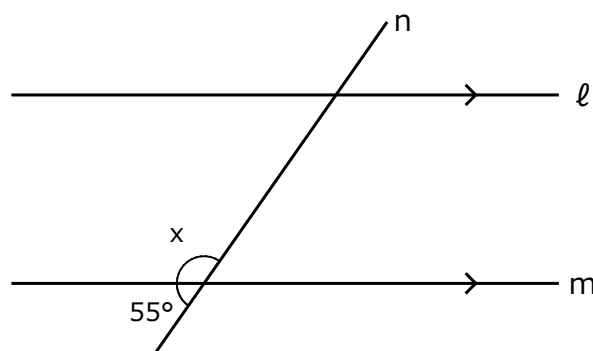
$$\angle x = 45^\circ$$

(3)



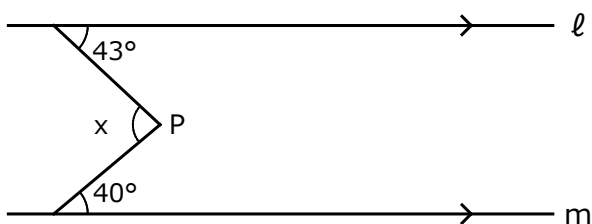
$$\angle x = 60^\circ$$

(4)



$$\angle x = 125^\circ$$

(5)



$$\angle x = 83^\circ$$

(6)



$$\angle x = 92^\circ$$

平行線と角・多角形の角 平行線と角（図）（6問） 版Hの答え

※ くさび形は、点 P を通り ℓ に平行な直線をひくと、 $\angle x$ が2つの錯角の和になります。

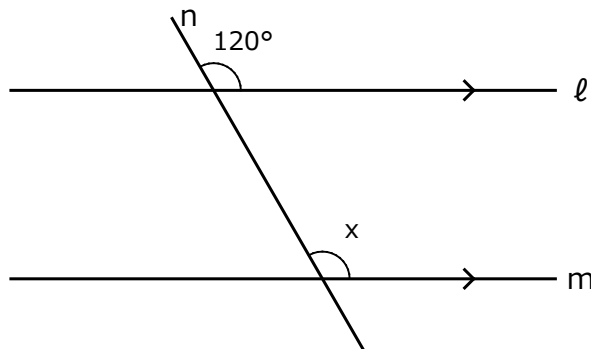
$\ell \parallel m$ のとき、 $\angle x$ の大きさを求めましょう。

(1)



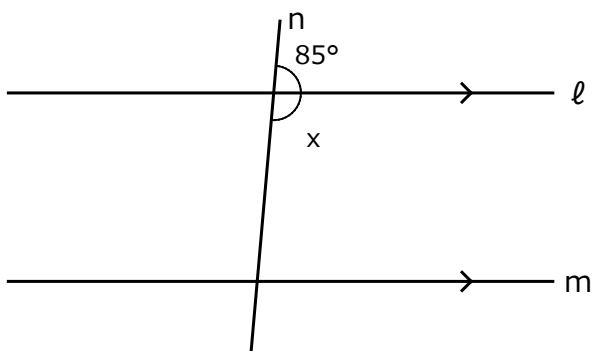
$$\angle x = 103^\circ$$

(2)



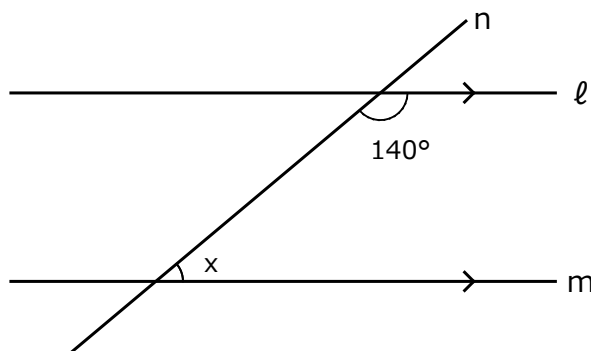
$$\angle x = 120^\circ$$

(3)



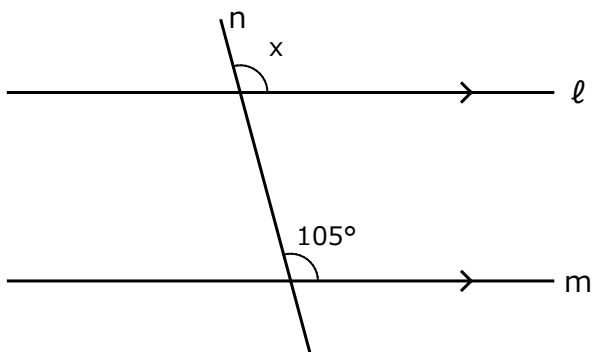
$$\angle x = 95^\circ$$

(4)



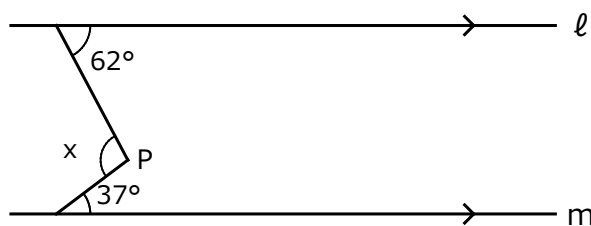
$$\angle x = 40^\circ$$

(5)



$$\angle x = 105^\circ$$

(6)



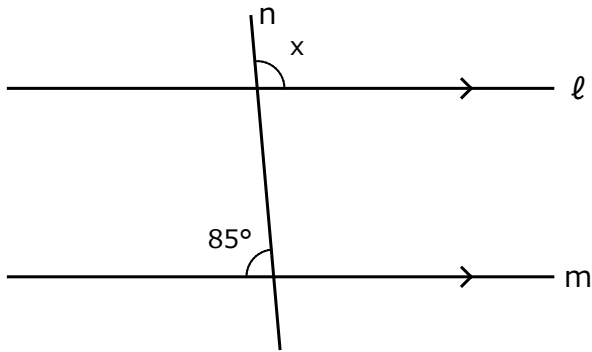
$$\angle x = 99^\circ$$

平行線と角・多角形の角 平行線と角（図）（6問） 版Iの答え

※ くさび形は、点 P を通り ℓ に平行な直線をひくと、 $\angle x$ が2つの錯角の和になります。

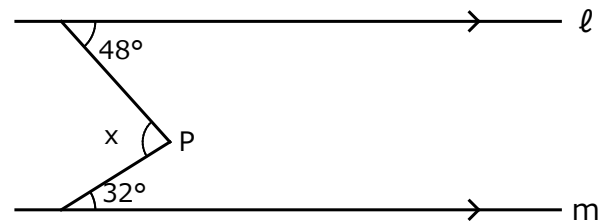
$\ell \parallel m$ のとき、 $\angle x$ の大きさを求めましょう。

(1)



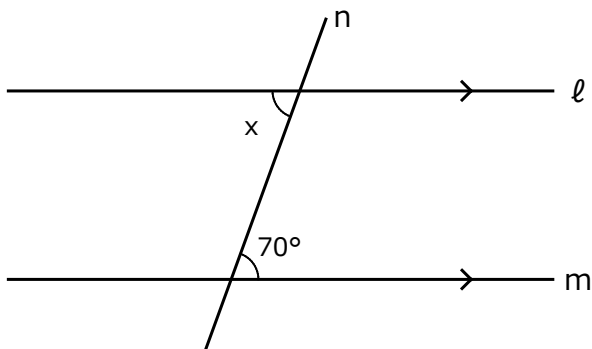
$$\angle x = 95^\circ$$

(2)



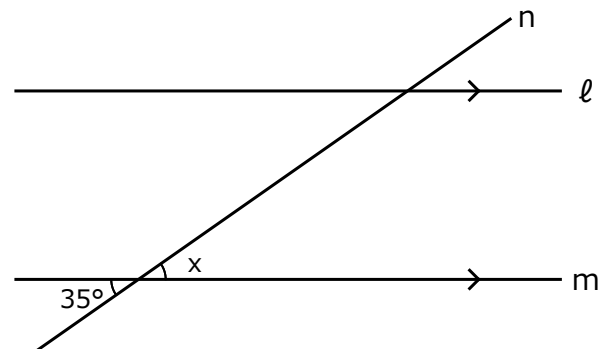
$$\angle x = 80^\circ$$

(3)



$$\angle x = 70^\circ$$

(4)



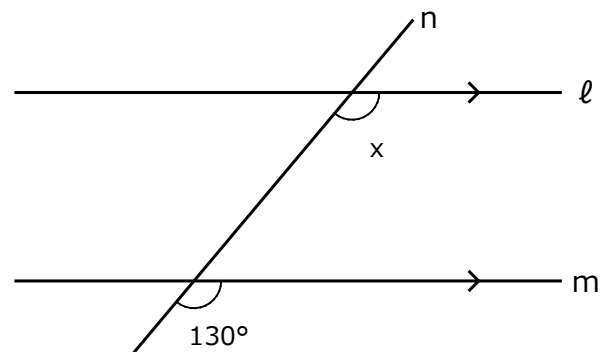
$$\angle x = 35^\circ$$

(5)



$$\angle x = 90^\circ$$

(6)



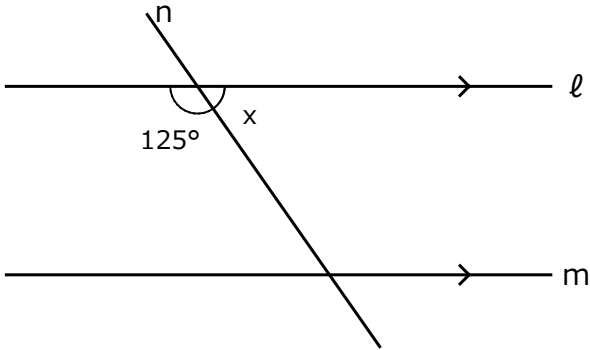
$$\angle x = 130^\circ$$

平行線と角・多角形の角 平行線と角（図）（6問） 版Jの答え

※ くさび形は、点 P を通り ℓ に平行な直線をひくと、 $\angle x$ が2つの錯角の和になります。

$\ell \parallel m$ のとき、 $\angle x$ の大きさを求めましょう。

(1)



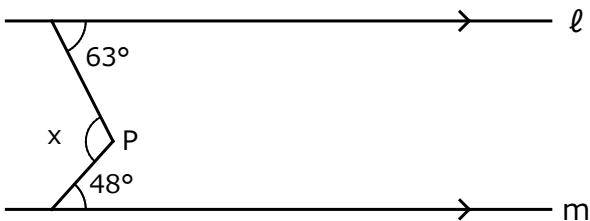
$$\angle x = 55^\circ$$

(2)



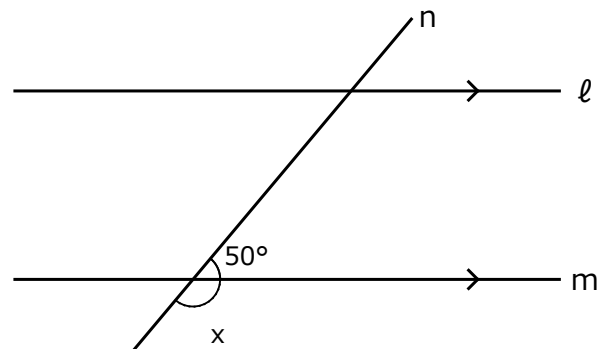
$$\angle x = 91^\circ$$

(3)



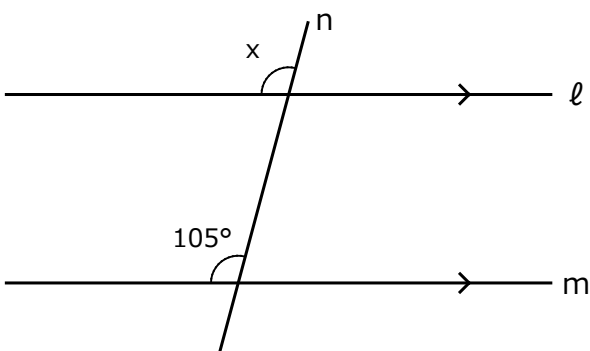
$$\angle x = 111^\circ$$

(4)



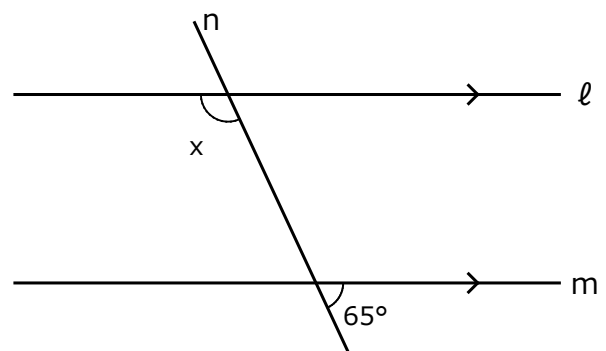
$$\angle x = 130^\circ$$

(5)



$$\angle x = 105^\circ$$

(6)



$$\angle x = 115^\circ$$