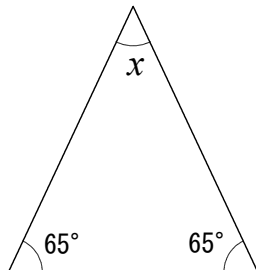


年 組 番 名前

/ 9

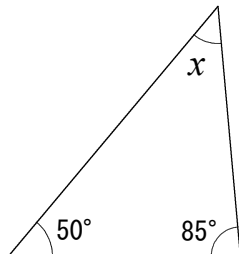
1 次の図で、 $\angle x$ の角度を求めなさい。

[1]

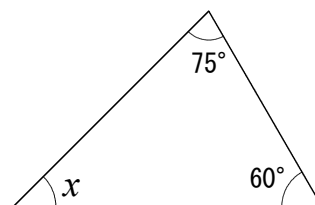


[2]

三角形の内角の和は180°



[3]



$x =$ _____

$x =$ _____

$x =$ _____

2 次の問いに答えなさい。

内角の和 = $180(n-2)$

[1] 九角形の内角の和

[2] 十三角形の内角の和

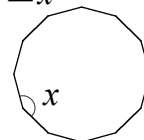
[3] 内角の和が1440°になる正多角形

$x =$ _____

$x =$ _____

3 次の問題の角の大きさを求めなさい。

[1] 正六角形のひとつの内角 [2] 正二十角形のひとつの内角 [3] 正十二角形の $\angle x$



$x =$ _____

$x =$ _____

$x =$ _____