

年 組 番 名前

/ 9

1 次の値を求めなさい。

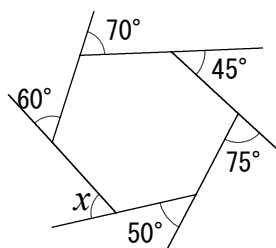
[1] 三角形の外角の和

$x =$

[2] 二十一角形の外角の和

$x =$

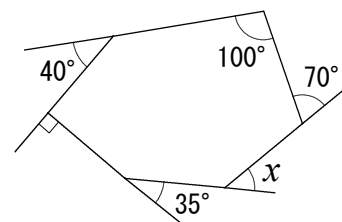
[3] $\angle x$



$x =$

[4] $\angle x$

まず外角を
求めましょう



$x =$

[5] 正方形のひとつの外角

$x =$

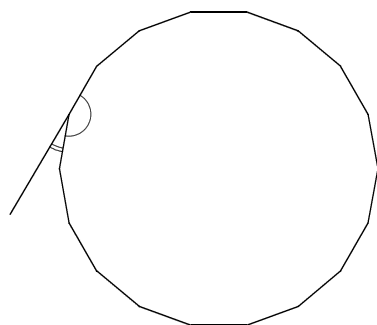
[6] 正十二角形のひとつの外角

$x =$

[7] ひとつの外角が 24° である正多角形

正 n 角形として
式をたてましょう

2 正十八角形のひとつの内角の大きさと、ひとつの外角の大きさを求めなさい。



まずはひとつの外角を
求めましょう

内角

外角