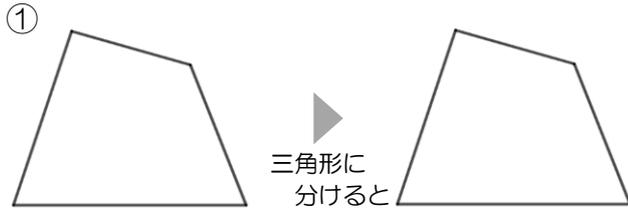


### 13. 内角の和の性質①

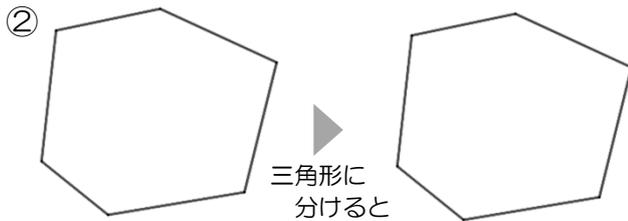
**1** 次の手順で、内角の和を求めなさい。



個の三角形に分けられた。

三角形の内角の和は  だから

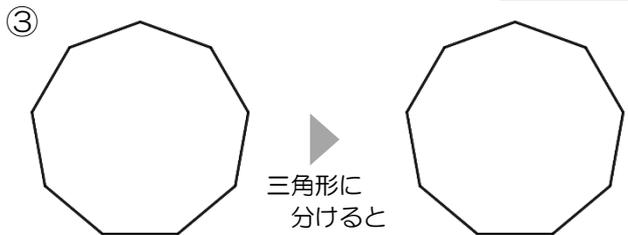
内角の和は  ×  =



個の三角形に分けられた。

三角形の内角の和は  だから

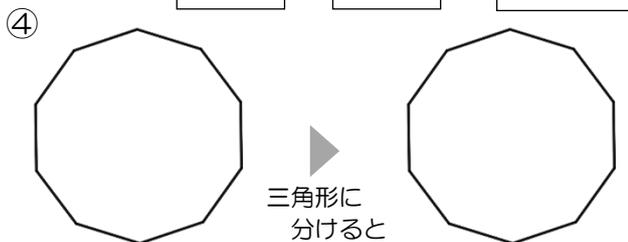
内角の和は  ×  =



個の三角形に分けられた。

三角形の内角の和は  だから

内角の和は  ×  =



個の三角形に分けられた。

三角形の内角の和は  だから

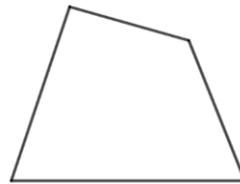
内角の和は  ×  =

**2** 内角の和の求め方を考えよう。

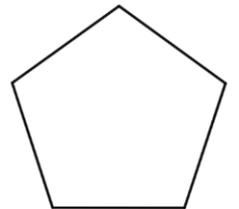
① 表を完成させなさい。

	何角形?	三角形が何個分?	内角の和の求め方 式と結果
ア			
イ			
ウ			
エ			
オ			
カ			

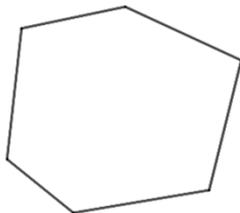
ア



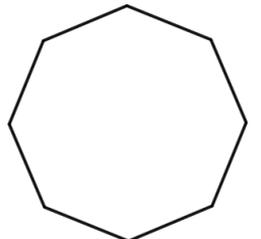
イ



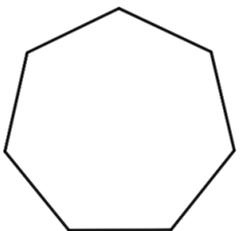
ウ



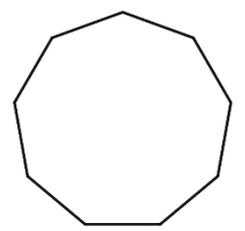
エ



オ



カ



② n角形の内角の和の求め方