



# 図形の角 10

● 多角形の中の  
三角形の数

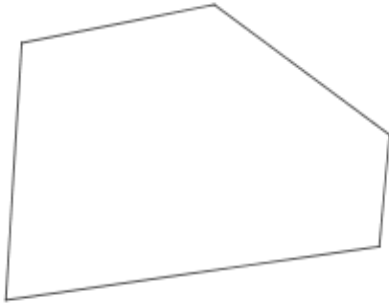


日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

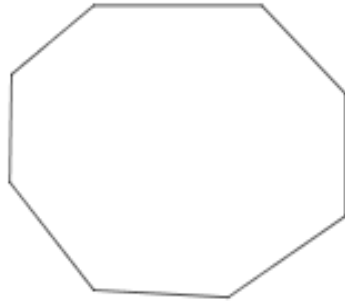
1 次の多角形に対角線を引いて、三角形がいくつできるか答えましょう。

①



答え： \_\_\_\_\_

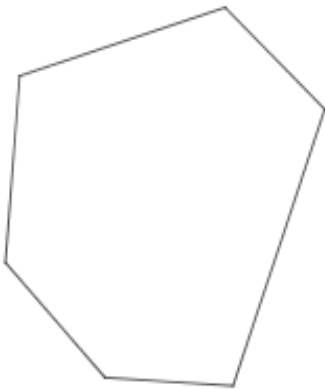
②



答え： \_\_\_\_\_

2 次の多角形の角の大きさの和を求めましょう。

①

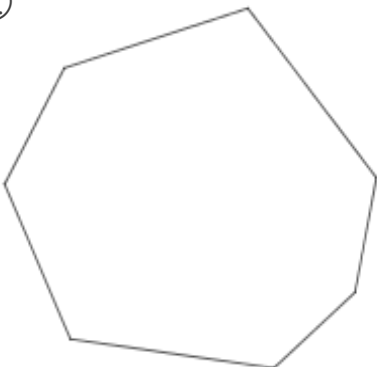


三角形は            個できる

式：

答え： \_\_\_\_\_

②



三角形は            個できる

式：

答え： \_\_\_\_\_



# 図形の角 10

● 多角形の中の  
三角形の数

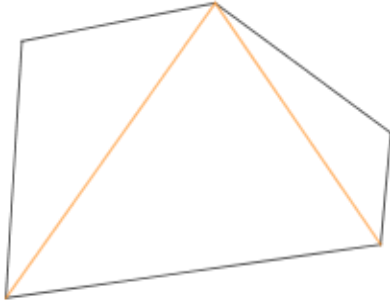


日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

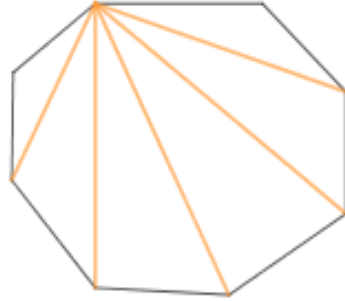
1 次の多角形に対角線を引いて、三角形がいくつできるか答えましょう。

①



答え： 3個

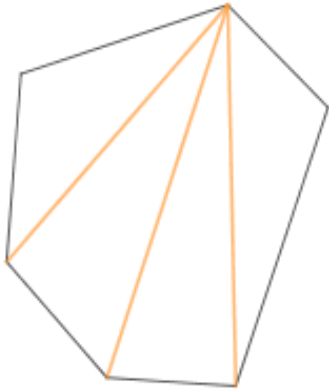
②



答え： 6個

2 次の多角形の角の大きさの和を求めましょう。

①

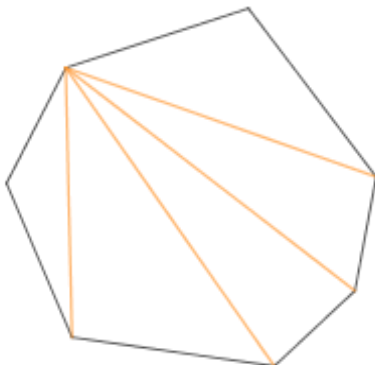


三角形は 4 個できる

$$\text{式： } 180 \times 4 = 720$$

答え： 720°

②



三角形は 5 個できる

$$\text{式： } 180 \times 5 = 900$$

答え： 900°