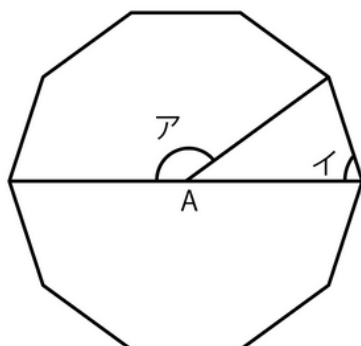


- ① 次の図は正十角形です。このときア、イの角度を求めなさい。なお、点Aは正十角形の中心です。

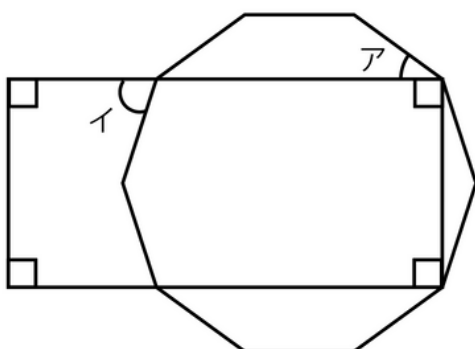


こたえ

ア（                      ）

イ（                      ）

- ② 次の図は長方形と正十角形を組み合わせたものです。このときア、イの角度を求めなさい。

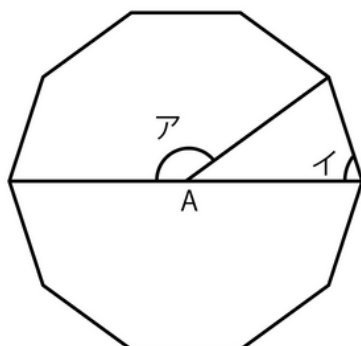


こたえ

ア（                      ）

イ（                      ）

- ① 次の図は正十角形です。このときア、イの角度を求めなさい。なお、点Aは正十角形の中心です。

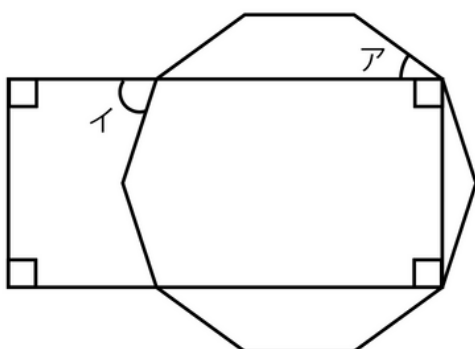


こたえ

ア（ 144° ）

イ（ 72° ）

- ② 次の図は長方形と正十角形を組み合わせたものです。このときア、イの角度を求めなさい。



こたえ

ア（ 36° ）

イ（ 72° ）