



三角形と角

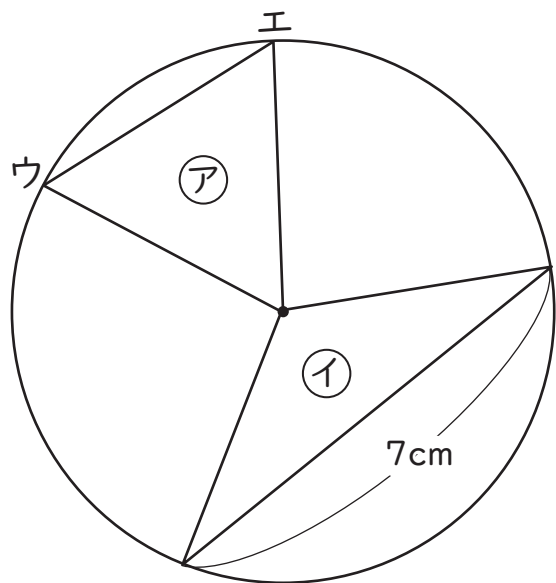
円と三角形を使った問題 (3)

年

組

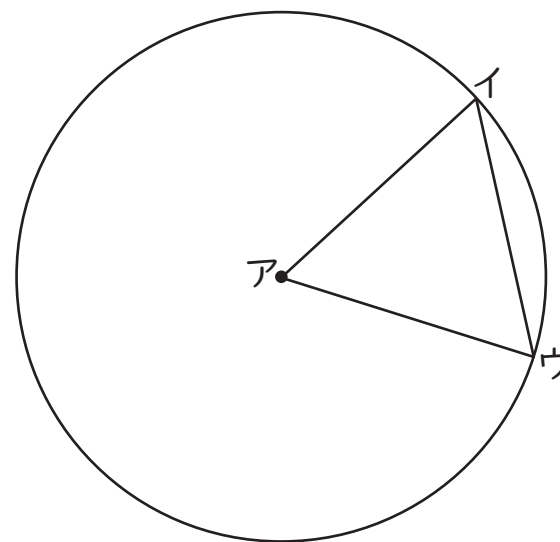
名前

- 1 次の三角形①②は半径4cmの円の中にかいたものです。次の問題に答えましょう。



- 1 ①が正三角形のとき、辺BCは何cmですか。
(4cm)
- 2 ②は何という三角形ですか。
(二等辺三角形)

- 2 次の三角形は直径8cmの円の中にかいたものです。次の問題に答えましょう。



- 1 辺ABの長さは何cmですか。
(4cm)
- 2 辺BCが4cmのとき、この三角形は何という三角形ですか。
(正三角形)