

3年

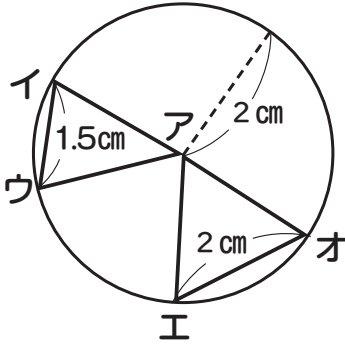
算数

三角形と角

3年 組

名前

① 下の図はアを中心とした半径<sup>けい</sup>2 cmの円です。

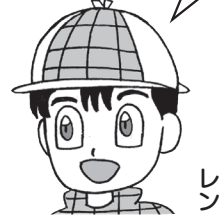


- ① アイウは何という三角形ですか。(二等辺<sup>へん</sup>三角形)
- ② アエオは何という三角形ですか。(正<sup>せい</sup>三角形)
- ③ □に当てはまる言葉を書きましょう。

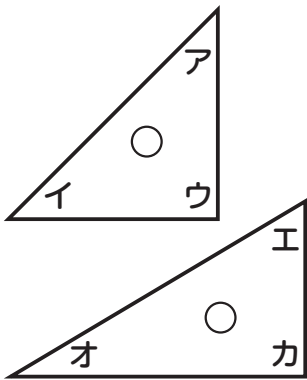
円は半径<sup>けい</sup>の長さが同じ<sup>おなじ</sup>なので、円を使って二等辺<sup>へん</sup>三角形を書くことができるわ。

1つのちょう点から出ている2つの<sup>へん</sup>辺がつくる形を角<sup>かく</sup>と言うわ。

角の大きさは<sup>へん</sup>辺の長さに<sup>かん</sup>関係なく、<sup>へん</sup>辺の開きぐあいだけで決まるよ。

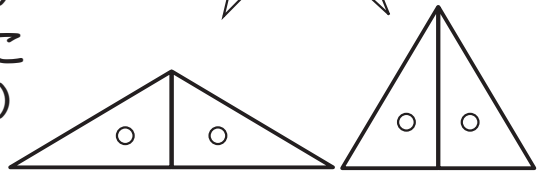


② 三角<sup>さんかく</sup>じょうぎの角の大きさについて記号で答えましょう。

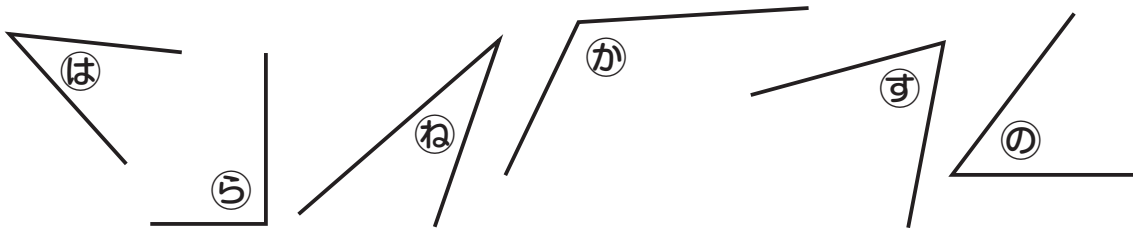


- ① アの角とカの角はどちらが大きいですか。(カ)
- ② イの角とエの角はどちらが大きいですか。(エ)
- ③ 直角になっている角はどこですか。(ウ、カ)

同じ三角<sup>さんかく</sup>じょうぎを2まい合わせると二等辺<sup>へん</sup>三角形と正<sup>せい</sup>三角形になるよ。



③ 下の角の大きさをくらべて、大きいじゅんに記号で書きましょう。文字はどう読めるでしょう。



答え ( か → ら → す → の → は → ね )

はかせにたのまれたけど、何に使うのかな？

