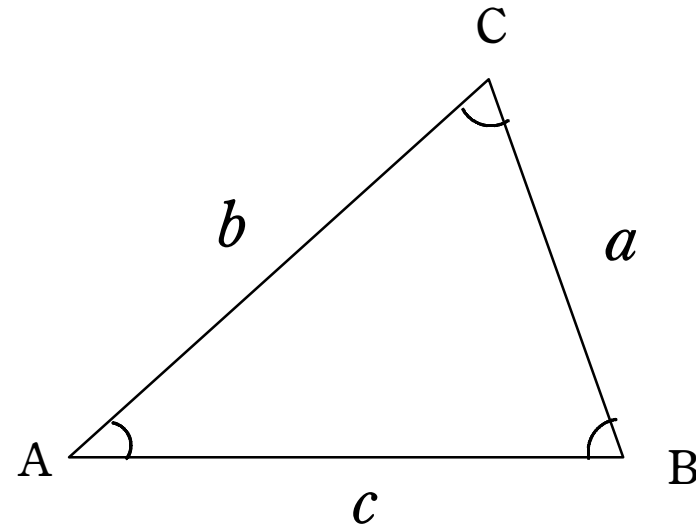


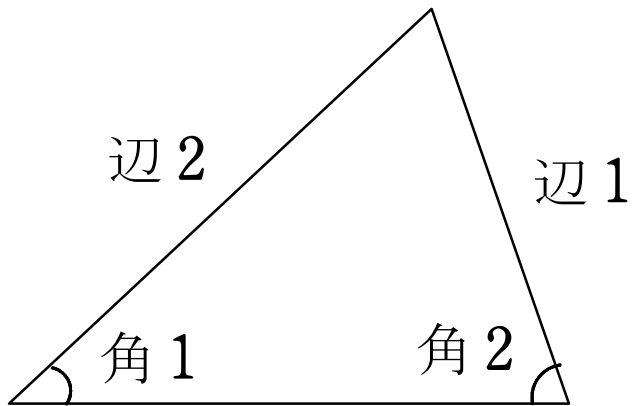
## 正弦定理

用語

正弦とは、サインのこと。



ポイント



$$\frac{\text{辺}}{\sin(\text{角})} = \frac{\text{辺}}{\sin(\text{角})}$$

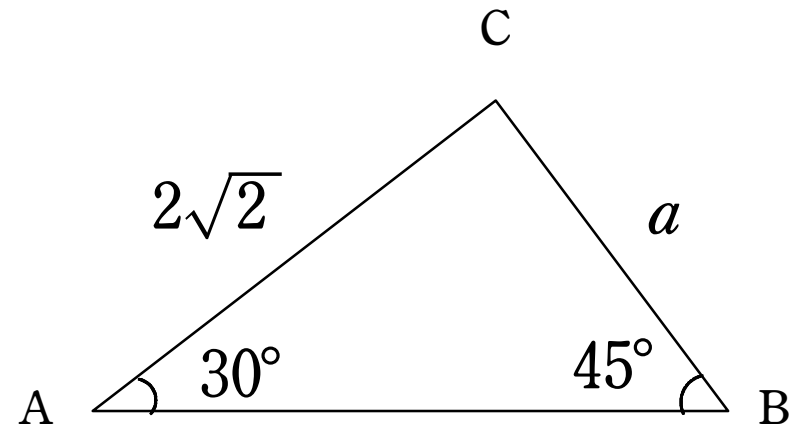
61 【正弦定理】 2/3 ページ

例題 次の  $\triangle ABC$  で、 $a$  の値を求めなさい。

正弦定理より、

両辺に

をかけて、



$a =$

$=$

復習

$$\frac{a}{b} = \quad \div$$

$a =$

$=$

$=$

$=$

復習

$$a \div \frac{c}{b} = a \times \text{——}$$

復習

$$(\sqrt{a})^2 = \sqrt{a} \times \sqrt{a} =$$