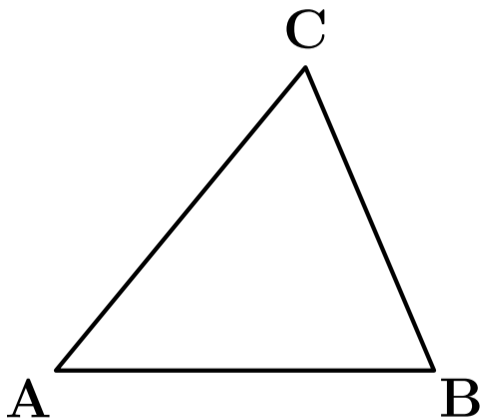
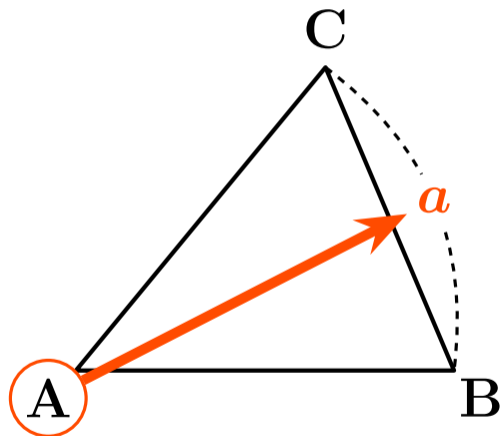


三角比の学習の前に…



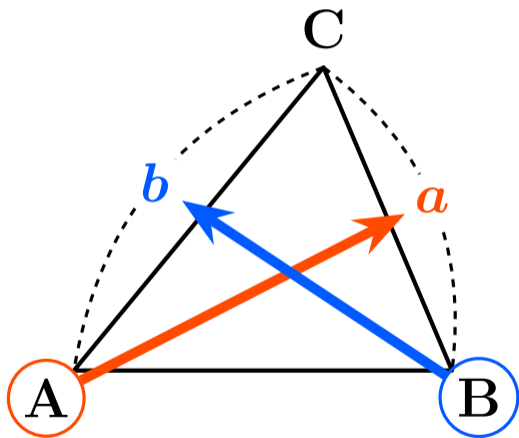
三角比の学習の前に…



頂点 A の向かいの辺を
 a とします。

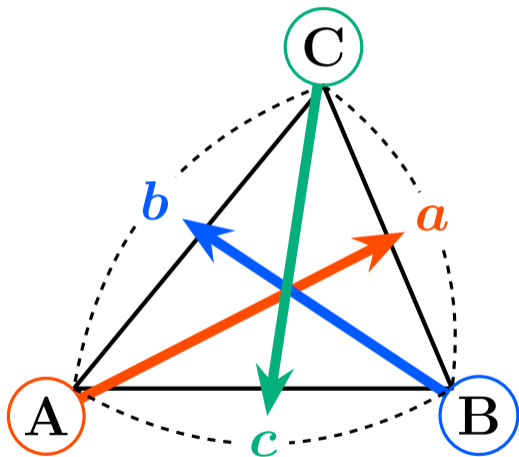
三角比の学習の前に…

頂点 B の向かいの辺を b とします。

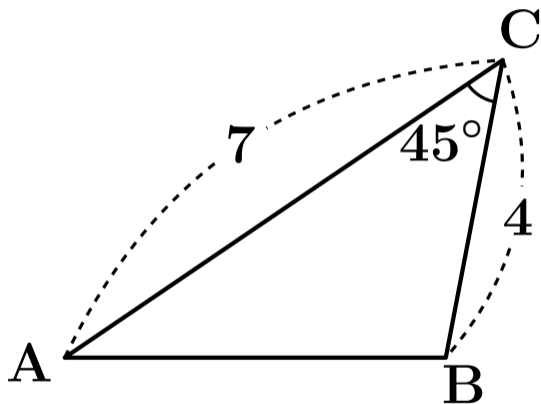


三角比の学習の前に…

頂点 C の向かいの辺を c とします。

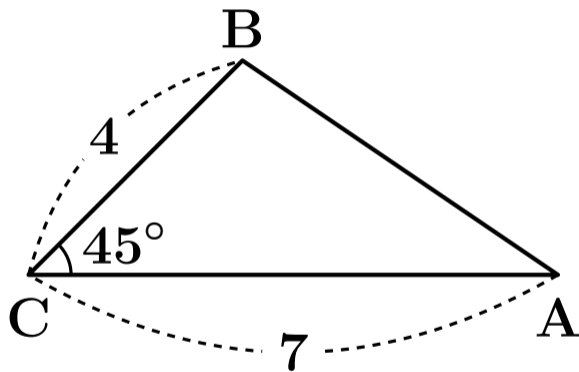


三角形の辺と角の決め方



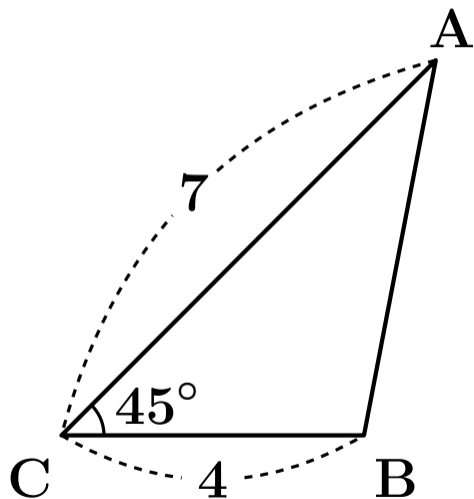
だから $a = 4$, $b = 7$,
 $C = 45^\circ$ の三角形は
こうなります。

三角形の辺と角の決め方



【A は左側】と決まっている訳では無いので
 $a = 4$, $b = 7$,
 $C = 45^\circ$ の三角形は、
左図でも OK です。

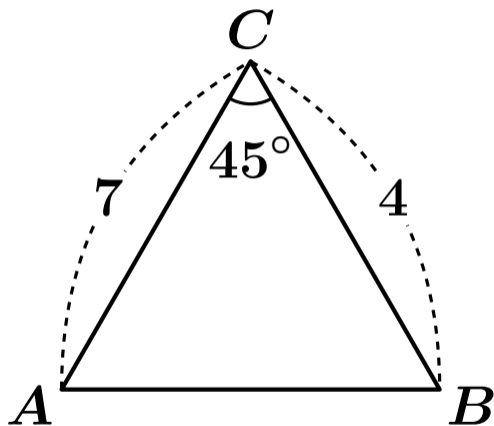
三角形の辺と角の決め方



$a = 4$, $b = 7$,
 $C = 45^\circ$ の三角形は、
左図でも OK です。

つまり $A \rightarrow B \rightarrow C$ は
時計回りでもいいし、
逆でも OK です。

三角形の辺と角の決め方



← この図は不正確ですが、問題を解くには何の影響もありません。