

数学

個別配慮

こたえ

名前 _____

二等辺三角形と直角三角形

____ 月 ____ 日

次の図で、 $\angle x$ の大きさを求めなさい。ただし、同じ印をつけた辺の長さは等しいとします。

れい

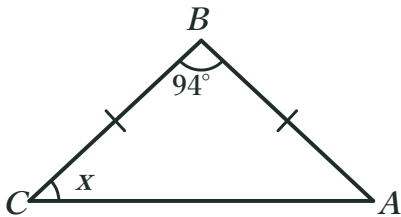
$AB = AC$ の二等辺三角形 ABC で、 $\angle A = 40^\circ$ のとき、 $\angle B$ は

70°

1 二等辺三角形の2つの底角は等しい。

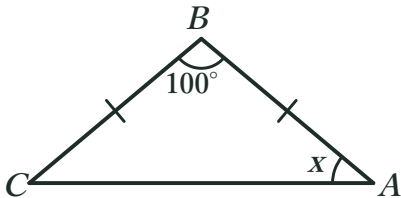
2 $(180^\circ - 40^\circ) \div 2 = 70^\circ$

①



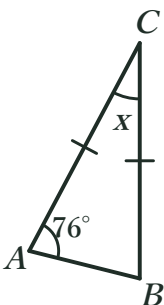
43°

②



40°

③



28°

できた / 3問

