

数学

個別配慮

こたえ

名前 _____

三平方の定理

____ 月 ____ 日

次の図で、 x の値を求めなさい。

れい

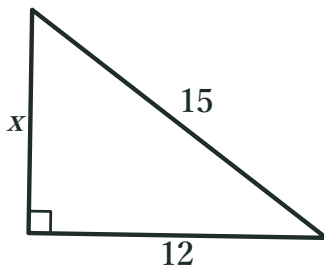
直角をはさむ2辺が 3 cm、4 cm の
直角三角形の斜辺は

5 cm

1 $a^2 + b^2 = c^2$ に入れ
る。 $3^2 + 4^2 = 9 + 16 =$
25

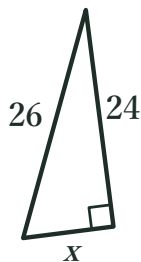
2 $c^2 = 25$ 、 $c > 0$ な
ので $c = 5$

①



$x = 9$

②



$x = 10$

できた / 2問

