

数学

個別配慮

こたえ

名前 _____

比例式

____ 月 ____ 日

次の比例式を解きなさい。

れい

$x : 6 = 3 : 2$

$x = 9$

1 外側の積と内側の積は等しい。 x

$\times 2 = 6 \times 3$

$2x = 18$ なので $x = 9$

① $20 : x = 16 : 4$

$x = 5$

② $35 : 10 = x : 12$

$x = 42$

③ $20 : 36 = x : 27$

$x = 15$

④ $x : 3 = 12 : 4$

$x = 9$

⑤ $2 : 3 = 12 : x$

$x = 18$

⑥ $21 : 18 = x : 24$

$x = 28$

できた / 6問