

中1

数学

きほん

名前 _____

比例式

____ 月 ____ 日

れい

 $x:6=3:2 \rightarrow x \times 2 = 6 \times 3 \rightarrow x=9 \cdots$ 外側の積 = 内側の積

1 比例式を解く

次の比例式を解きなさい。

☐ (1) $20:15=16:x$

☐ (2) $12:28=15:x$

☐ (3) $8:6=x:15$

☐ (4) $x:14=8:7$

☐ (5) $18:10=x:15$

☐ (6) $x:8=35:10$

☐ (7) $1:x=4:20$

☐ (8) $8:1=24:x$

☐ (9) $10:14=30:x$

☐ (10) $14:4=7:x$

できた

/ 10問

