

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) $10:35=12:x$

☐ (2) $x:4=18:24$

☐ (3) $36:x=9:5$

☐ (4) $48:30=8:x$

☐ (5) $30:5=24:x$

☐ (6) $x:2=8:1$

☐ (7) $5:7=25:x$

☐ (8) $25:x=5:9$

☐ (9) $5:x=15:27$

☐ (10) $30:18=x:15$

できた

/ 10問

