

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) $x:15=40:25$

☐ (2) $54:x=45:5$

☐ (3) $x:6=21:9$

☐ (4) $28:12=35:x$

☐ (5) $36:32=x:40$

☐ (6) $27:21=x:14$

☐ (7) $35:45=28:x$

☐ (8) $8:x=10:35$

☐ (9) $x:5=8:2$

☐ (10) $4:x=2:9$

できた

/ 10問

