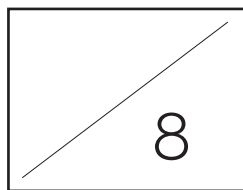


小テスト 【 1 次方程式 】

中 1



名前 _____

●次の方程式を解きなさい。

☐ (1) $3x - 2 = 4$

☐ (2) $5x - 3 = 7x + 5$

☐ (3) $-2(x + 3) = x + 9$

☐ (4) $0.7x - 0.8 = 0.4x + 1$

☐ (5) $\frac{1}{2}x + \frac{1}{3} = \frac{1}{4}x - \frac{1}{6}$

☐ (6) $\frac{x+1}{2} = \frac{2x-1}{3}$

●次の比例式の、 x の値を求めなさい。

☐ (7) $8 : x = 2 : 3$

☐ (8) $7 : 4 = x : 20$
