



目標時間 10分

★★★★☆☆

月 日

数学

方程式②

1 次の方程式や比例式を解きなさい。

(1) $3x+4=-2$

(2) $x+20=5x$

(3) $8x-7=2x+11$

(4) $5y-12=7y-4$

(5) $2x+11=6-x$

(6) $5:3=(x+2):4$

2 次の方程式を解きなさい。

(1) $2x-9(x-2)=25$

(2) $6(x+5)=4x+46$

3 x についての方程式 $5x+a=-x-2a$ の解が、 $x=-1$ のとき、 a の値を求めなさい。

組

番

名前

かかった時間

正解数

分