中１数学	方程式	氏名
方程式の計算①		

【問題】次の方程式の解を解きなさい。

（１）$3x + 1 = 10$

（２）$2x + 7 = 1$

（３）$8 + 3x = 14$

（４）$-5x - 10 = 20$

（５）$12 + 9x = 3$

（６）$-4x - 4 = 12$

（７）$6 - x = 2x + 3$

（８）$8 - 3x = 10 - x$

（９）$3x - 15 = 4x - 1$

（10）$3x - 2 = 5x + 4$

（11）$7x - 13 = 17 - 3x$

（12）$9 - 4x = 2x - 3$

ドリるーむ

解答

（1）$x = 3$　（2）$x = -3$　（3）$x = 2$　（4）$x = -6$

（5）$x = -1$　（6）$x = -4$　（7）$x = 1$　（8）$x = -1$

（9）$x = -14$　（10）$x = -3$　（11）$x = 3$　（12）$x = 2$

ドリるーむ