

問題

(1) 次の()に当てはまる言葉を書きなさい。

- ・方程式を成り立たせる値を方程式の(①)といい、
- (①)を求めることを方程式を(②)という。

(2) 次のア～エの方程式のうち、3が解であるものをいいなさい。

ア $-2x + 8 = 6$

イ $x + 7 = 2x - 5$

ウ $4x - 2 = 10$

エ $\frac{1}{2}x + 3 = 4$

(3) $-3, -2, -1$ のうち、 $-7x + 4 = 18$ の解はどれですか。