


問題番号 09M0303_2 レベル ☆★★	うんな進学塾 中3 第3章 2次方程式 ③解の公式 No.2	授業動画QR 
---------------------------------	--------------------------------------	---

1. 次の方程式を解の公式を使って解きなさい。

(1) $x^2 - 9x + 20 = 0$

(2) $x^2 + x - 30 = 0$

(3) $x^2 - x - 42 = 0$

(4) $x^2 - 28 = 0$

(5) $x^2 - 81 = 0$

(6) $x^2 - 63 = 0$

(1)	(2)	(3)
(4)	(5)	(6)

2. 次の方程式を解の公式を使って解きなさい。

(1) $x^2 + x - 8 = 0$

(2) $x^2 - 3x - 8 = 0$

(3) $x^2 - 6x - 12 = 0$

(4) $x^2 - 2x - 4 = 0$

(5) $x^2 - 8x - 3 = 0$

(6) $x^2 - 5x + 2 = 0$

(1)	(2)	(3)
(4)	(5)	(6)