

<b>수 력 발 전 소</b>	3. 이차 방정식 2) 이차방정식 풀이연습	학교		
		학년	반	번
		이름		

### 1. 이차방정식 풀이 연습

이차방정식	인수분해 풀이	step1. (이차식) → (완전제곱식) + (상수)	step2. (이차방정식) → (완전제곱식) = (상수)	근의공식
$x^2 + 4x = 0$				
$x^2 - 9 = 0$				
$x^2 - 2x - 4 = 0$				
$3x^2 + 12x + 4 = 0$				
$-10x^2 + 7x - 1 = 0$				
$6x^2 + 2x - 8 = 0$				
$-x^2 - 10x + 1 = 0$				
$x^2 + 16 = -8x$				
$2x^2 - 3x + \frac{9}{3} = 0$				
$x^2 - 2x + 3 = 0$				
$4x^2 - 2x + 1 = 0$				