

## 【解答】

≡二復習	二次方程式・因数分解 1
氏名	
①	$x^2 - 5x + 6 = 0$ $(x-3)(x-2) = 0$ $x = 3, 2$
②	$x^2 - 8x + 16 = 0$ $(x-4)^2 = 0$ $x = 4$
③	$x^2 - 25 = 0$ $(x+5)(x-5) = 0$ $x = \pm 5$

≡二復習	二次方程式・因数分解 3
氏名	
①	$x^2 + 11x + 24 = 0$ $(x+8)(x+3) = 0$ $x = -8, -3$
②	$x^2 - 12x + 36 = 0$ $(x-6)^2 = 0$ $x = 6$
③	$x^2 - 16 = 0$ $(x+4)(x-4) = 0$ $x = \pm 4$

≡二復習	二次方程式・因数分解 5
氏名	
①	$x^2 + 2x - 24 = 0$ $(x+6)(x-4) = 0$ $x = -6, 4$
②	$x^2 - 14x + 49 = 0$ $(x-7)^2 = 0$ $x = 7$
③	$x^2 - 36 = 0$ $(x+6)(x-6) = 0$ $x = \pm 6$

≡二復習	二次方程式・因数分解 7
氏名	
①	$x^2 - 3x + 2 = 0$ $(x-1)(x-2) = 0$ $x = 1, 2$
②	$x^2 - 8x + 16 = 0$ $(x-4)^2 = 0$ $x = 4$
③	$x^2 - 81 = 0$ $(x+9)(x-9) = 0$ $x = \pm 9$

≡二復習	二次方程式・因数分解 2
氏名	
①	$x^2 + 2x - 15 = 0$ $(x+5)(x-3) = 0$ $x = -5, 3$
②	$x^2 + 10x + 25 = 0$ $(x+5)^2 = 0$ $x = -5$
③	$x^2 - 4 = 0$ $(x+2)(x-2) = 0$ $x = \pm 2$

≡二復習	二次方程式・因数分解 4
氏名	
①	$x^2 + 7x - 18 = 0$ $(x+9)(x-2) = 0$ $x = -9, 2$
②	$x^2 + 18x + 81 = 0$ $(x+9)^2 = 0$ $x = -9$
③	$x^2 - 1 = 0$ $(x+1)(x-1) = 0$ $x = \pm 1$

≡二復習	二次方程式・因数分解 6
氏名	
①	$x^2 - x - 12 = 0$ $(x+3)(x-4) = 0$ $x = -3, 4$
②	$x^2 - 2x + 1 = 0$ $(x-1)^2 = 0$ $x = 1$
③	$x^2 - 81 = 0$ $(x+9)(x-9) = 0$ $x = \pm 9$

≡二復習	二次方程式・因数分解 8
氏名	
①	$x^2 - 2x - 24 = 0$ $(x+4)(x-6) = 0$ $x = -4, 6$
②	$x^2 + 4x + 4 = 0$ $(x+2)^2 = 0$ $x = -2$
③	$x^2 - 9 = 0$ $(x+3)(x-3) = 0$ $x = \pm 3$