

【解答】

ミニ復習	展開・乗法の公式 1
氏名	
① $(x+3)(x-5)$	$= x^2 - 2x - 15$
② $(x+5)^2$	$= x^2 + 10x + 25$
③ $(x+4)(x-4)$	$= x^2 - 16$
④ $(x-2)(x-3)$	$= x^2 - 5x + 6$
⑤ $(x-6)^2$	$= x^2 - 12x + 36$

ミニ復習	展開・乗法の公式 3
氏名	
① $(x+4)(x-2)$	$= x^2 + 2x - 8$
② $(x+3)^2$	$= x^2 + 6x + 9$
③ $(x+7)(x-7)$	$= x^2 - 49$
④ $(x-4)(x-5)$	$= x^2 - 9x + 20$
⑤ $(x-7)^2$	$= x^2 - 14x + 49$

ミニ復習	展開・乗法の公式 5
氏名	
① $(x+2)(x-6)$	$= x^2 - 4x - 12$
② $(x+7)^2$	$= x^2 + 14x + 49$
③ $(x+8)(x-8)$	$= x^2 - 64$
④ $(x-5)(x-3)$	$= x^2 - 8x + 15$
⑤ $(x-5)^2$	$= x^2 - 10x + 25$

ミニ復習	展開・乗法の公式 7
氏名	
① $(x+7)(x-3)$	$= x^2 + 4x - 21$
② $(x+1)^2$	$= x^2 + 2x + 1$
③ $(x+5)(x-5)$	$= x^2 - 25$
④ $(x-7)(x-5)$	$= x^2 - 12x + 35$
⑤ $(x-8)^2$	$= x^2 - 16x + 64$

ミニ復習	展開・乗法の公式 2
氏名	
① $(x+6)(x-3)$	$= x^2 + 3x - 18$
② $(x+8)^2$	$= x^2 + 16x + 64$
③ $(x+6)(x-6)$	$= x^2 - 36$
④ $(x-1)(x-4)$	$= x^2 - 5x + 4$
⑤ $(x-1)^2$	$= x^2 - 2x + 1$

ミニ復習	展開・乗法の公式 4
氏名	
① $(x+3)(x-4)$	$= x^2 - x - 12$
② $(x+2)^2$	$= x^2 + 4x + 4$
③ $(x+3)(x-3)$	$= x^2 - 9$
④ $(x-7)(x-4)$	$= x^2 - 11x + 28$
⑤ $(x-9)^2$	$= x^2 - 18x + 81$

ミニ復習	展開・乗法の公式 6
氏名	
① $(x+8)(x-3)$	$= x^2 + 5x - 24$
② $(x+10)^2$	$= x^2 + 20x + 100$
③ $(x+2)(x-2)$	$= x^2 - 4$
④ $(x-2)(x-4)$	$= x^2 - 6x + 8$
⑤ $(x-4)^2$	$= x^2 - 8x + 16$

ミニ復習	展開・乗法の公式 8
氏名	
① $(x+1)(x-4)$	$= x^2 - 3x - 4$
② $(x+4)^2$	$= x^2 + 8x + 16$
③ $(x+9)(x-9)$	$= x^2 - 81$
④ $(x-7)(x-8)$	$= x^2 - 15x + 56$
⑤ $(x-3)^2$	$= x^2 - 6x + 9$