因数分解　基本【9】（解答付き）

次の式を因数分解しましょう！

(1) $15x^2-26x+8$

$(5x-2)(3x-4)$

(2) $8x^2-34x+21$

$(2x-7)(4x-3)$

(3) $14x^2-65x+9$

$(7x-1)(2x-9)$

(4) $27x^2-78x+35$

$(3x-7)(9x-5)$

(5) $30x^2-61x+30$

$(6x-5)(5x-6)$

(6) $63x^2-100x+32$

$(9x-4)(7x-8)$

(7) $72x^2-43x+6$

$(8x-3)(9x-2)$

(8) $24x^2-58x+35$

$(4x-5)(6x-7)$

(9) $16x^2-74x+9$

$(2x-9)(8x-1)$

(10) $35x^2-68x+32$

$(7x-8)(5x-4)$