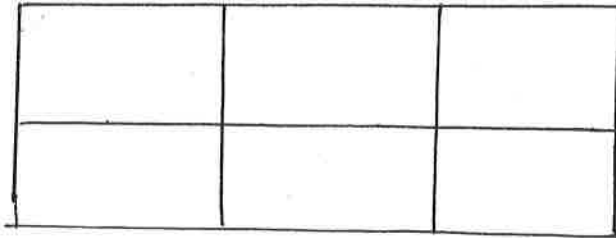


Multiplying Polynomials **Box Method**

$$(3x - 4)(5x^2 - 2x + 7)$$



5) $(2n + 2)(6n + 1)$

6) $(4n + 1)(2n + 6)$

7) $(x - 3)(6x - 2)$

8) $(8p - 2)(6p + 2)$

9) $(6p + 8)(5p - 8)$

10) $(3m - 1)(8m + 7)$

11) $(2a - 1)(8a - 5)$

12) $(5n + 6)(5n - 5)$

13) $(4p - 1)^2$

14) $(7x - 6)(5x + 6)$

15) $(6n + 3)(6n - 4)$

16) $(8n + 1)(6n - 3)$

17) $(6k + 5)(5k + 5)$

18) $(3x - 4)(4x + 3)$

19) $(4a + 2)(6a^2 - a + 2)$

20) $(7k - 3)(k^2 - 2k + 7)$

21) $(7r^2 - 6r - 6)(2r - 4)$

22) $(n^2 + 6n - 4)(2n - 4)$

23) $(6n^2 - 6n - 5)(7n^2 + 6n - 5)$

24) $(m^2 - 7m - 6)(7m^2 - 3m - 7)$