

Expanding Brackets

Expand

1) $2(x+3)$

2) $3(x-5)$

3) $4(2x+1)$

4) $3(5y-2)$

5) $7(4+3x)$

6) $-8(3-2y)$

7) $x(x+2)$

8) $x(x-3)$

9) $x(2x+3)$

10) $2x(x-5)$

11) $3x(2x+1)$

12) $x(x+y)$

13) $x(2x-3y)$

14) $-2x(3x-5y)$

15) $3y(2y+4z)$

16) $x^2(x+3)$

17) $x^2(3x-2)$

18) $x^2(x^2+5x)$

19) $-x^3(x-x^2)$

20) $2x^3(3x^2+2y)$