

Multiplication With Exponents – 1

1) $5x \cdot 7x$

2) $5ab(6cd)$

3) $(-5ab)(-2ab^2)$

4) $\frac{3}{5}x(10x^2)$

5) $-20a(3b)$

6) $3a(7ab)$

7) $12(4a)$

8) $6m^2(8m^2)$

9) $3x(0)$

10) $32xy^2\left(\frac{3}{4}x^2y\right)$

11) $4mn(-2m^2n)$

12) $-5m^2n^2(-3mn)$

1) $35x^2$
2) $30abcd$

3) $10a^2b^3$
4) $6x^3$

5) $-60ab$
6) $21a^2b$

7) $48a$
8) $48m^4$

9) 0
10) $24x^3y^3$

11) $-8m^3n^2$
12) $15m^3n^3$