

1) x^{-2}

2) 16^0

3) 4^{-2}

4) b^{-3}

5) x^{-8}

6) ~~11~~ $a^{-5}b$

7) $5g^{-4}h^{-1}$

8) $(n^{-6})(n^{-9})$

9) $(-6xy^6)(3x^{-5}y)$

10) $(a^2b^3)(a^{-5}b)$

11) $(2x^{-4}y^2)(5xy^{-4})(-3x^{-1}y^5)$

12) $(y^6)^{-3} \cdot y^{21}$

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

14) $(3a^{-2})^{-1}$

15) $(5c^{-2}d^{-1})^2 (2c^3d^{-4})$

16) $(-3a^{-2}b)^2 (a^2b^3)^{-1}$

17) $(4m^3n^2)^3 (m^6n^{-4})$

18) $(9h^2k^5)^2 (16h^5k^7)^0$

19) $(m^5)^{-3} (m^5n^4)^4 (mn)^0$

20) $(x^{-2}y)^{-n}$