Leyes de los exponents: **Multiplicar potencias de la misma base**

Simplifica cada expresión.

1) $m^3.m^{-2}.m^1 =$ =

2) $(7x^5)(8x^6) =$ =

3) $(x^5y^2)(x^{-4}y) =$ =

4) $(5x^3)(3y^6)(3x^2) =$ =

5) $a^{-6}b^3.a^{10}b^{-2} =$ =

6) $2^{-1}.2^2 =$ =

7) $(4c^4)(ac^3)(-3a^5c)$ =

8) $2^2.2 = 2^{11}$ =

9) $5^7.5 = 5^3$ =

10) $m .m^{-4} = m^{-8}$ =