TAREA DE CLASE

1. **Escriba en potencia los siguientes factores.**

$5 * 5 * 5 = \square^{\square}$

$3 * 3 * 2 * 2 * 2 * 2 = \square^{\square} * \square^{\square}$

$(-4) * (-4) = \square^{\square}$

$6 * 6 * 6 * (-9) * (-9) = \square^{\square} * \square^{\square}$

2. **Completar los exponentes que faltan para que se cumpla la propiedad.**

$7^3 * 7^{\square} = 7^5$

$(-2)^{\square} \div (-2)^4 = (-2)^3$

$(5^4)^{\square} = 5^8$

$3^5 * 4^{\square} = (3 * 4)^5$

$5^{\square} = \frac{1}{5^2}$

$(-9)^{\square} \div 3^2 = (-9 \div 3)^2$

$6^{\square} = 1$

$(-2)^{\square} = -2$

3. **Resuelva las siguientes potencias.**

$3^4 = \square$

$(-6)^2 = \square$

$(-4)^3 = \square$

$-2^6 = \square$

$-5^3 = \square$

$3^2 * 3^3 = \square$

$\frac{(-7)^8}{(-7)^6} = \square$

$(3^2)^3 = \square$

$9^1 = \square$

$5^2 * 2^2 = \square$

$(-6)^4 \div 3^4 = \square$

$12^0 = \square$