

EJERCICIO DE MATEMÁTICAS 1

1ª Evaluación

1. Resolver las siguientes ecuaciones: **(3 pto)**

(a) $\frac{X^2+Y^2}{Z^2}$

(b) $X_{n-1}^2 - (\frac{X^2+Y^2}{Z^2})$

(c) $(\frac{\frac{bx^3}{b_1} + \frac{bx^4}{b_2}}{I^2 \dots I^3})$

2. Resolver las siguientes ecuaciones: **(7 pto)**

(a) $[\frac{X^1}{Y^1} + \frac{X^2}{Y^2} + \frac{X^3}{Y^3}] = 6^2$

(b) $(X^{n+1} + Y_{n-1} + \frac{X^4}{a+b})$