

Alumno: Grupo:

1. Resuelve la siguiente ecuación:

$$x^8 - 5x^4 + 4 = 0$$

2. Resuelve la siguiente ecuación:

$$x + 1 + \sqrt{x - 2} = 13$$

3. Calcula y simplifica al máximo:

$$\log \sqrt{3} - 10 \ln(e^3) - \log(0.000001) - \log \sqrt{300} =$$