

PROBLEMA DE LA SEMANA

SEMANA

Fecha de entrega:

Enunciado: Calculando sin calculadora

1. Calcular: $\frac{2^{2011} - 2^{2008}}{2^{2001} - 2^{1998}}$

2. Dados los números 2^{1000} , 3^{600} y 10^{300} , ponlos en orden creciente.

Sugerencia: utiliza las propiedades de las potencias

