

TAREA RECUPERACIÓN 2ª EVALUACIÓN

RECUPERACIÓN MATEMÁTICAS 2ºESO PENDIENTES

APELLIDOS y NOMBRE: _____

- **Esta tarea deberá ser entregada durante la SEMANA del 18-05. Podéis enviármela en cuanto la hagáis.**
- **Enviadla a la dirección de correo: rociopolitecnicomates@gmail.com y en el nombre del archivo no olvidéis incluir vuestro nombre y apellidos.**
- Es muy importante que los ejercicios estén ordenados tal y como os los envío. Hacedlos en vuestra libreta. Cada página con vuestro nombre y apellidos. Podéis enviarme una foto de la resolución manuscrita.
- Las respuestas deberán estar debidamente justificadas. **Las soluciones perfectamente legibles.**

1) Calcula:
 $(3x^3 + 5x^2 - 6x + 8) - (x^3 - 5x^2 + 1) =$

2) Calcula:
 $(2x - 1) \cdot (x^3 + 3x - 6) =$

3) Calcula utilizando las fórmulas de los productos notables:
 $(1 + 2x)^2 =$

4) Resuelve:
 $2x + \frac{1-x}{8} = 3 - \frac{3x+1}{4}$

5) Resuelve:
 $\frac{x^2}{2} + x = \frac{2x^2 - 5}{3} - 1$

6) Resuelve:
$$\begin{cases} 5x - 2y = -5 \\ 4x - 3y = 3 \end{cases}$$