

Departamento de Matematicas 4 Académicas



Recuperación trimestre 1

Nombre:	Fecha:		
Tiempo: 50 minutos	Tipo: B		

Esta prueba tiene 3 ejercicios. La puntuación máxima es de 3. La nota final de la prueba será la parte proporcional de la puntuación obtenida sobre la puntuación máxima.

Ejercicio:	1	2	3	Total
Puntos:	1	1	1	3

Pregunta 1: (1 punto)

Encuentra todas las soluciones

$$x^2 + 34x + 240 = 0$$

Pregunta 2: (1 punto)

Encuentra todas las soluciones

$$24z^2 + 22z - 3 = 25z^2 - 10z - 4$$

Pregunta 3: (1 punto)

Encuentra todas las soluciones

$$10w^2 + 9 = -14w^2 + 23$$