

ACTIVIDADES DE ESO

Nombre y apellidos del alumno:	Curso: 4º
Quincena nº: 4	Asignatura: Matemáticas B
Fecha:	Profesor de la asignatura:

1. Escribe una ecuación de segundo grado cuyas soluciones sean $1/3$ y $2/5$.

2. Resuelve el sistema de ecuaciones:
$$\begin{cases} x + 2y = 3 \\ x^2 + y^2 = 2 \end{cases}$$

3. Resuelve la ecuación: $x^4 - 10x^2 + 9 = 0$

4. En un examen de 20 preguntas, cada acierto suma 2 puntos y por cada fallo te quitan medio punto. Para aprobar es necesario contestar a todas las preguntas y sacar 20 puntos. ¿Cuántas preguntas, como mínimo, hay que responder bien para aprobar?