

# IES MIGUEL SERVET. 4º ESO. Matemáticas Opción B

## ¿QUÉ VOY A ESTUDIAR?

**ESTA MATERIA TE PREPARA PARA CURSAR LAS MATERIAS DE BACHILLERATO MATEMÁTICAS I Y MATEMÁTICAS APLICADAS A LAS CIENCIAS SOCIALES I**

<b>BLOQUE 1: ARITMÉTICA</b>
Tema 1: Números Reales.
<b>BLOQUE 2: ÁLGEBRA</b>
Tema 2: Polinomios y Fracciones Algebraicas. Tema 3 (I): Ecuaciones, inecuaciones y sistemas de Ecuaciones.
<b>BLOQUE 4: GEOMETRÍA</b>
Tema 4: Semejanza y aplicaciones. Tema 5: Trigonometría.
<b>BLOQUE 3: FUNCIONES</b>
Tema 7: Funciones. Características generales, funciones reales y cuadráticas. Tema 8: Funciones a trozos, radicales, inversas, exponenciales y logarítmicas.
<b>BLOQUE 5: ESTADÍSTICA Y PROBABILIDAD</b>
Tema 12: Cálculo de Probabilidades. Tema 11: Combinatoria

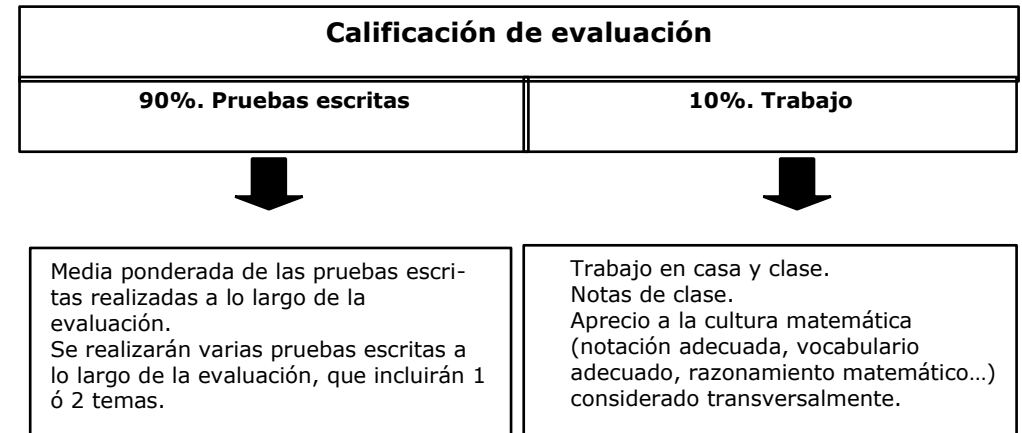
## ¿CÓMO ESTUDIO?

- Primero estudia la teoría y a continuación haz los deberes escritos.
- El fin de semana repasa todo lo aprendido durante la semana.

- Repasa para el examen: estudia la teoría y repite los ejercicios hechos y corregidos a lo largo del tema.
- Realiza actividades similares, que tu profesor/a te recomendará, para mejorar tu aprendizaje

## ¿CÓMO SE CALCULA LA CALIFICACIÓN?

- La asignatura se organiza en tres evaluaciones.
- La calificación de cada evaluación se realizará de la siguiente forma:



- Acabada cada evaluación (y antes de las notas finales de junio, en el caso de la tercera) se realizarán pruebas de recuperación para los alumnos que no hayan superado la materia. Si la nota obtenida en la recuperación es mayor que la nota correspondiente a las **Pruebas escritas**, se utilizará para calcular, junto con la nota correspondiente a **Trabajo**, la nueva nota de la evaluación. De ser menor, no se modificará la nota de la evaluación.
- La calificación final del curso será la media aritmética de las calificaciones obtenidas en cada evaluación.
- Se considerará aprobada la asignatura si la nota final del curso es mayor o igual que 5.

Zaragoza, a 12 de septiembre de 20\_\_

Fdo.: \_\_\_\_\_  
ALUMNO/A, PADRE/MADRE DEL ALUMNO