



# DEPARTAMENT DE MATEMÀTIQUES

## MATERIA: MATEMÀTIQUES

**CURS 2017 – 2018**                      **NIVELL: ESO4 grup A**  
**PROFESSORAT: ALBERT HUERCIO**

### 1. MATERIAL (Si s'escau)

El material bàsic necessari (a part del dossier) serà el següent:

- Calculadora científica
- Estris de geometria (regle, compàs, cartabó, transportador d'angles)

### 2. PROGRAMACIÓ I TEMPORITZACIÓ

BLOCS TEMÀTICS ( o unitats)	TEMPORITZACIÓ
1. Proporcionalitat. Percentatges. Escales	1r trimestre
2. Equacions 1r i 2n grau. Sistemes.	1r trimestre
3. Geometria	2n trimestre
4. Funcions 1r i 2n grau. Problemes	2n trimestre
5. Combinatòria. Probabilitat.	3r trimestre
6. Estadística.	3r trimestre

### 3. CRITERIS GENERALS D'AVUACIÓ I RECUPERACIÓ

L'avaluació es realitzarà valorant l'assoliment per part de l'alumnat de les competències bàsiques de l'àmbit matemàtic i en concret les dimensions: "Resolució de problemes", "Raonament i prova", "Connexions" i "Comunicació i representació" així com l'actitud mostrada envers la matèria i l'elaboració del dossier de classe.

CRITERIS D'AVUACIÓ	
Dimensions pròpies de l'àmbit matemàtic	50%
Actituds, valors, normes i dossier	50%

La recuperació d'una avaluació no aprovada es farà amb una prova escrita durant l'avaluació en curs. Tanmateix, el professorat podrà posar les activitats que cregui oportunes. Al final de curs, al juny, es podrà fer una prova per tal de recuperar les avaluacions suspeses.

Sant Cugat del Vallès, 14 de setembre de 2017