



DEPARTAMENT DE MATEMÀTIQUES

CURS 2017 – 2018

NIVELL: 3r ESO

PROFESSORAT: Albert Boadella

MATÈRIA: Reforç Ciències-Matemàtiques

1. LLIBRE DE TEXT

El llibre de text que s'utilitzarà durant aquest curs serà *Matemàtiques 3r ESO. Ed. Edebé*

2. MATERIAL (Si s'escau)

El material bàsic necessari (a part del llibre de text) serà el següent:

- Calculadora
- Estris de geometria (Compàs, regla i cartabó)
- Materials del departament

3. PROGRAMACIÓ I TEMPORITZACIÓ

BLOCS TEMÀTICS (o unitats)	TEMPORITZACIÓ
1. Nombres	1r trimestre
2. Potències	
3. Radicals	
4. Llenguatge algebraic	
5. Equacions de 1r grau	2n trimestre
6. Equacions de 2n grau	
7. Funcions	
8. Funcions que tenen per gràfica una recta	3r trimestre
9. Sistemes d'equacions	
10. Perímetres, àrees i volums	
11. Teorema de Pitàgores i Tales	
12. Estadística descriptiva	

4. 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, 13 de setembre de 2017