

## PROGRAMACIÓ CURTA

<b>Departament:</b> Matemàtiques	<b>Estudis</b> ESO
<b>Matèria:</b> Matemàtiques	<b>Curs:</b> 3r
<b>Professor/a:</b> Mireia Tuca	<b>Hores/setmana:</b> 4

### PROGRAMACIÓ I TEMPORITZACIÓ

1.	Geometria.	1r trimestre
2.	Nombres reals.	
3.	Potenciació i radicació.	
4.	Àlgebra i Polinomis.	2n trimestre
5.	Equacions de 1r grau i de 2n grau.	
6.	Sistemes d'equacions lineals.	
7.	Funcions de primer grau i segon grau.	
8.	Successions.	3r trimestre
9.	Probabilitat.	
10.	Estadística.	

### CRITERIS GENERALS D'AVALUACIÓ I RECUPERACIÓ

#### Qualificació trimestral

- o L'avaluació d'un trimestre 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.
- o Es tindran en compte els següents criteris:
  - Competències pròpies de l'àmbit matemàtic: 80%
  - Competència digital, personal i social: 20%

#### Recuperació d'un trimestre

- o La recuperació d'un trimestre no aprovat es farà amb una prova escrita durant l'avaluació en curs. Tanmateix, el professorat podrà posar i valorar les activitats que cregui oportunes.

### **Recuperació de la matèria**

- o Cas de no haver assolit les competències a l'avaluació ordinària de Juny, l'alumnat tindrà l'oportunitat de presentar-se a la prova extraordinària.
- o Aquesta prova tindrà una avaluació qualificadora com a màxim d'assoliment satisfactori (AS) equivalent

### **Recuperació de la matèria pendent de cursos anteriors**

- o A l'Abril es farà una prova de recuperació del curs anterior.
- o Aquesta prova tindrà una avaluació qualificadora com a màxim d'assoliment satisfactori (AS).

En cas d'assolir el nivell competencial del curs actual, quedarà assolit automàticament el curs anterior.

## **MATERIALS**

Durant el curs serà necessari el material següent:

- Ordinador ChromeBook amb la llicència del llibre digital 3r ESO Edebé.
- Calculadora científica (recomanem model **CASIO fx-82**).
- Materials i activitats penjades al Google Classroom.
- Regle graduat.
- Llibreta i/o fulls per al dossier de classe.

## **METODOLOGIA**

La metodologia habitual durant el curs serà la següent:

- o Classes teòriques fomentant la participació activa dels alumnes.
- o Debats, discussions i reflexions en grup.
- o Activitats individuals i en grup per a treballar a classe i a casa.
- o Resolució de les activitats per part del professor o els propis alumnes.
- o Aclariment de dubtes i repàs de conceptes quan sigui necessari.
- o Al final de cada tema s'avaluaran les competències assolides mitjançant un examen o qualsevol altre mitjà que determini el professor.