	<b>Curs 2018/2019</b>	<b>Matemàtiques orientades als ensenyaments aplicats</b>	<b>3r ESO</b>
---	-----------------------	--	---------------

## 1. Introducció

Temporització continguts nuclears		CURS	3r ESO
1a avaluació	2a avaluació	3a avaluació	
Nombres naturals, enters i decimals	El llenguatge algebraic	Funcions i gràfics	
Fraccions	Equacions de primer i segon grau	Taules i gràfics estadístics	
Potències i arrels	Sistemes d'equacions	Geometria	
Problemes de proporcionalitat i percentatges		Seqüències numèriques	

## 2. Avaluació i qualificació

Per qualificar als alumnes es farà mitjançant:

Proves o exàmens: Es farà un examen després de cada unitat o bloc temàtic.

Quadern: Es revisarà com a mínim una vegada cada avaluació, però el professor/a podrà demanar-ho sempre que ho trobi oportú. Del quadern s'avaluaran els següents punts: presentació, estructura, neteja i correcció de les respostes. Per a la presentació del quadern de l'assignatura has de posar especial cura. Els criteris mínims acordats pel centre, i que es valoraran, són:

- El full de presentació de l'assignatura ha d'aferrar-se a la primera pàgina.
- Has de posar data cada dia.
- Ha de tenir una estructura correcta, amb títols i subtítols.
- Ha d'estar net i amb marges.
- Els enunciats han d'estar copiats íntegrament, posant el número de pàgina del llibre abans de l'inici de cada exercici.

Treball diari i observació dins l'aula: S'avaluarà a través del control diari la feina realitzada a casa i dins l'aula. S'avaluarà l'actitud de l'alumne/a.


Treballs i activitats: Al llarg del curs es podran realitzar activitats i treballs, en grup o individuals, que es puntuaran. En els treballs es tendran en compte els continguts matemàtics, el format de presentació i l'ortografia.

Expressió oral: Es valorarà l'explicació de l'activitat que l'alumnat realitzi a la pissarra i l'explicació dels treballs.

La nota de l'avaluació, es calcularà a partir de les notes obtingudes dels exàmens o proves realitzades, això equival al 70% de la nota final, i amb el quadern, actitud, treball diari, altres activitats tant a classe com online... amb un 30% de la nota final. En qualsevol cas, l'alumnat haurà d'obtenir un 3 sobre 10 com a mínim en cada un dels dos percentatges per separat per poder aprovar l'assignatura.

**Per aprovar l'àrea o matèria** la mitjana de les tres avaluacions haurà de ser igual o superior a 5. A més, només podrà dur suspesa una avaluació, i amb nota no inferior a 3.

En el cas contrari, si un alumne/a té pendent una avaluació, sols haurà de recuperar aquesta avaluació, però si en té dues de suspeses o les tres, llavors haurà de recuperar tot el curs amb

	<b>Curs 2018/2019</b>	<b>Matemàtiques orientades als ensenyaments aplicats</b>	<b>3r ESO</b>
---	-----------------------	--	---------------

una prova escrita i obtenir una nota superior o igual a 5. Aquesta prova escrita es farà a final de curs dins les classes ordinàries (i en aquest cas la nota no superarà el 6).

Aquest examen escrit de tot el curs també donarà l'oportunitat de pujar nota per als alumnes que ja tinguin l'àrea o matèria aprovada si així ho desitgen. En aquest cas la nota serà mitjana del curs i la recuperació.

Si un professor ho troba oportú es podria fer recuperar qualche examen que no hagi superat la nota mínima establerta.

Si la assignatura no es supera en la convocatòria ordinària de juny, l'alumne haurà de seguir el pla de recuperació extraordinari de setembre, que en qualsevol cas inclourà una prova escrita de tots els continguts dels cursos.

Si un alumne/a té la matèria pendent del curs anterior la pot recuperar seguint el pla de recuperació de pendents on es presenten les següents possibilitats: aprovar el present curs per juny o setembre, aprovar l'examen de pendents que es realitzarà durant el mes d'abril o aprovar l'examen de setembre de la matèria pendent.

### 3. Recursos i material necessari

#### **Llibres de text.**

J. Cólera i altres, "Matemàtiques orientades als ensenyaments aplicats 3". Ed. Anaya.  
ISBN: 978-84-678-5319-3

#### **Materials.**

Un quadern.

Calculadora científica per a algunes unitats.

### 4. Activitats complementàries

Participació en les Proves Cangur organitzades per la Societat Balear de Matemàtiques.