



Assignatura: Matemàtiques

Curs: 2ⁿ ESO

Avaluacions trimestrals:

1. Per avaluar les diferents competències dins de l'àmbit de l'assignatura es realitzaran i proposaran diferents activitats a l'aula, treballs i/o proves escrites dels continguts treballats seguint la programació basada en el model d'ensenyament i aprenentatge de les 5E:

a) **Engeguem:** Activitat sobre un vídeo que mobilitza els coneixements previs dels alumnes.

b) **Explorem:** Els estudiants investiguen fenòmens, intercanvien idees i obtenen conclusions raonades mitjançant una activitat d'investigació pautaada amb experiments virtuals que els orienta cap a la comprensió dels conceptes amb l'ajuda del professor/a.

c) **Expliquem:** Exposar formalment els conceptes i exercitar-los.

d) **Elaborem:** Realització d'una tasca, pràctica de laboratori o projecte que exigeix l'aplicació dels conceptes, actituds i procediments apresos, de vegades mitjançant treballs cooperatius o de grup. (Aquesta activitat no es realitza en totes les unitats didàctiques)

e) **Avaluem:** Revisar i avaluar els nous coneixements mitjançant activitats d'avaluació escrites o utilitzant la plataforma digital.

2. Les competències que es treballin en cada activitat o prova estaran incloses en un tipus de dimensió:

D1: Resolució de problemes

D2: Raonament i prova

D3: Connexions

D4: Comunicació i representació

La nota global de l'àmbit s'obindrà de la mitjana ponderada de les diferents dimensions en funció de quines d'elles s'han treballat més al llarg del trimestre.

3. S'indicarà als alumnes sempre que les activitats d'aula siguin avaluables, i podran veure la correcció d'aquestes a la mateixa plataforma. Cada lliçó tindrà assignada una dimensió. L'assoliment de cada dimensió depèn de la mitjana de totes les notes



obtingudes en aquella dimensió. A mesura que s'avança en cada unitat es van fent activitats d'avaluació per tal de valorar el grau d'assoliment de nous continguts. Aquestes poden ser avisades o no; i de durades diverses.

4. El treball personal i responsabilitat tant a la classe (grau de participació i voluntarietat, atenció, assistència i puntualitat) com a casa (realització de deures, dossiers/treballs entregats complets, amb la correcció dels exercicis i en la data prevista) donarà una qualificació a la dimensió de l'aprendre a aprendre de l'àmbit personal i social.

Tots els continguts treballats en les diferents unitats es recullen en forma de dossiers que es tindran en compte en l'avaluació (presentació, complexió, correcció,...) en la D4.

A l'àrea de matemàtiques al llarg del curs es faran diverses activitats pel treball de la competència digital dels alumnes on aquesta serà avaluada (D1, D2 i D3).

Recuperació d'avaluacions:

1. Per recuperar la **1a i 2a avaluació** es realitzarà una prova de recuperació que es farà al llarg de següent avaluació en cada cas. Si la qualificació supera o iguala el 2, es recupera l'avaluació anterior. Prèviament el professor orientarà la prova mitjançant activitats proposades i oferirà moments de consulta.
2. Només en cas que l'alumne hagi tret una nota final de la 1a i 2a avaluació superior a 1,8 però inferior a 2, el professor decidirà si la recuperació es realitzarà mitjançant la prova de recuperació, amb el lliurament d'un treball, o bé, aprovant la següent avaluació amb una qualificació igual o superior a 2.
3. La **tercera avaluació** no tindrà prova avaluativa de recuperació. L'alumne passarà al curs següent amb la matèria aprovada si l'alumne ha suspès únicament aquesta avaluació amb una nota superior o igual a 1,6 i la mitja aritmètica de les tres avaluacions és superior o igual a 2.

Nota final:

La nota final del curs s'obtindrà fent la mitjana aritmètica de les notes corresponents a les tres avaluacions. Si la nota mitjana és igual o superior a 2, s'aprova la matèria.

Recuperació de cursos anteriors:

L'alumne que tingui suspès l'àmbit del curs anterior podrà superar-lo amb l'aprobat del curs següent. També es podrà recuperar el curs anterior tenint en compte l'evolució i l'assoliment de continguts, encara que no aprovi el curs actual, en funció de les competències assolides.



CRITERIS D'AVUACIÓ I RECUPERACIÓ ESO

