



Assignatura: Reptes matemàtics

Curs: 1^r ESO

Avaluacions trimestrals:

1. Al llarg de l'avaluació es realitzaran diversos projectes, activitats i treballs centrats en reforçar i ampliar els coneixements de geometria i probabilitat.
2. El treball personal tant a la classe com a casa, els dossiers digitals entregats complets i en la data prevista, l'assistència a classe d'una manera activa i la puntualitat es valorarà diàriament. Això donarà una puntuació de la competència clau personal, social i d'aprendre a aprendre.
3. La nota final de cada avaluació es calcularà tenint en compte l'aportació de cada projecte o activitat realitzada en les següents competències específiques:
 - a) CE1 – Traduir i interpretar problemes matemàtics: mitjana aritmètica «Explorem 1 i 5. Geometria».
 - b) CE2 – Resoldre problemes i raonar i argumentar la seva validesa: mitjana aritmètica «Expliquem 1 i 3. Geometria».
 - c) CE3 – Formular conjectures senzilles o problemes per generar nou coneixement científic: qualificació fixa de probabilitat.
 - d) CE5 – Connectar elements matemàtics: qualificació fixa inici de curs.
 - e) CE7 – Comunicar i representar processos i resultats matemàtics: qualificació fitxes “Projecte Origami”.
 - f) CE8 – Desenvolupar destresses personals per aprendre de l'error: rúbrica coavaluació i autoavaluació “Projecte Tangram”.
 - g) CE9 – Desenvolupar destresses socials en grups de treball: qualificació treball “Projecte Tangram”.
4. Tan en el primer quadrimestre com en el segon, la nota final reflectirà el treball fet dels criteris d'avaluació de les competències específiques:
 - a) CE1: 15%
 - b) CE2: 15%
 - c) CE3: 7%
 - d) CE5: 8%
 - e) CE7: 15%



- f) CE8: 5%
- g) CE9: 35%

5. L'alumne/a aprovarà el quadrimestre si la qualificació obtinguda és igual o superior a 2.
6. La nota final de Reptes matemàtics s'obtindrà un cop acabat el quadrimestre, les activitats de la primera o segona avaluació només donaran una nota provisional.
7. A l'àrea de Reptes matemàtics, al llarg del curs, es faran diverses activitats per al treball de la competència digital dels alumnes amb l'ús de la plataforma Math-bits, el writer i la plataforma Moodle segons el desplegament de la CDA (competència digital de l'alumnat).

Recuperació d'avaluacions:

1. Per recuperar el **quadrimestre** s'haurà de fer un petit treball amb les activitats més importants treballades al llarg de l'assignatura. Si la qualificació supera o iguala el 2, es recupera l'optativa suspesa.

Nota final:

La nota final del curs de l'àmbit s'obtindrà aplicant els percentatges indicats anteriorment a cada competència específica. Si la nota mitjana és igual o superior a 2, s'aprova la matèria.

Recuperació de cursos anteriors:
