



INS GABRIEL FERRATER

Departament de Matemàtiques

**Tasques d'estiu per a recuperar la matèria de matemàtiques
de 3r curs d'ESO.**



Per poder superar la matèria, l'alumnat s'haurà de presentar a les proves extraordinàries de recuperació, a realitzar els primers dies del mes de setembre.

L'alumnat realitzarà una prova escrita i haurà de lliurar, el mateix dia en què quedi fixada la prova, el **quadern d'activitats de matemàtiques** següent:

Quadern de Matemàtiques

Editorial Nadal

Autors: Assumpció Salat Brunel, Carme Flavià

ISBN: 978 - 84 - 7887 - 534 - 4

ESO 3r Curs

Concretament, **la feina que cal presentar és:**

- ELS NOMBRES I LES UTILITATS
Heu de fer totes les pàgines i exercicis d'aquest tema.
- POTENCIACIÓ. NOTACIÓ CIENTÍFICA
Heu de fer totes les pàgines i exercicis d'aquest tema.
- LLENGUATGE ALGEBRAIC. EQUACIONS
Pàgines i/o exercicis que heu de fer: 15, 16, 17, 18, 19.
Pàgines i/o exercicis que NO cal fer: 20, 21.
- SISTEMES D'EQUACIONS
Pàgines i/o exercicis que heu de fer: 23, 24, 25, 26, 27, 28.
Pàgines i/o exercicis que NO cal fer: 22.
- FUNCIONS I GRÀFICS
Heu de fer totes les pàgines i exercicis d'aquest tema.
- FUNCIONS QUE TENEN COM A GRÀFICA UNA RECTA
No cal fer cap exercici d'aquests tema.
- RELACIONS GEOMÈTRIQUES EN EL PLA
Pàgines i/o exercicis que heu de fer: 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43.
Pàgines i/o exercicis que NO cal fer: 44.
- FIGURES A L'ESPAI
Heu de fer totes les pàgines i exercicis d'aquest tema.
- ESTADÍSTICA
Heu de fer totes les pàgines i exercicis d'aquest tema.

IMPORTANT: Per poder recuperar la matèria és imprescindible **aprovar la prova escrita i lliurar el quadern d'activitats** amb els següents requisits: han d'estar resoltes la gran majoria de les activitats, mostrant els càlculs i plantejaments (en cap cas s'admetran només els resultats), s'hi ha d'observar esforç i dedicació, bona presentació,...



La prova escrita tindrà les següents característiques: totes les activitats incloses correspondran a objectius mínims, i fent referència a totes les parts del currículum. La qualificació equivalent a l'apte s'obté resolent correctament un mínim del 60% de les activitats.

Els **continguts mínims fan referència als 8 dossiers que l'alumnat té**, i que es corresponen amb els 8 temes desenvolupats durant el curs:

1. Partir
2. Proporcionalitat
3. Càlcul amb potències
4. Llenguatge algebraic
5. Geometria
6. Moviments al Pla
7. Gràfics i Funcions
8. Estadística

Una altra bona eina de treball per a l'estiu són totes les proves i controls realitzats durant l'any, i que se suposa que l'alumnat hauria de tenir arxivats, amb solucions incloses, junt amb els dossiers.