

AVALUACIÓ EXTRAORDINÀRIA DE SETEMBRE

A l'avaluació extraordinària de setembre de Matemàtiques de 1r d'ESO es tindrà en compte l'evolució de l'alumne al llarg del curs, el resultat de una prova global de tota la matèria i la valoració d'un dossier d'exercicis que els alumnes hauran de fer durant l'estiu.

Els exercicis que s'han de realitzar al dossier han estat seleccionats del Quadern d'Estiu de Matemàtiques de 1r d'ESO d'editorial Barcanova. La tria d'aquest quadern ha estat motivada pels fets següents:

- a) Conté per a cada bloc d'exercicis un resum teòric (Refresca la memòria) i exemples de resolució, que permeten que l'alumnat pugui continuar amb la resolució del quadern si ha de marxar fora temporalment.
- b) Al final del quadern figura un solucionari que ajudarà al propi alumne i als seus pares a valorar el seu progrés i a decidir de quins temes necessitaria fer més exercicis. Aquest solucionari és, de vegades, molt explícit, i la seva consulta per part de l'alumne, abans que hi hagi dedicat prou temps a intentar resoldre el problema, pot orientar-lo excessivament i falsejar la valoració del seu progrés. S'aconsella que el solucionari sigui desenganxat del quadern per tal que només es consulti en el moment oportú.
- c) El quadern conté força més exercicis dels seleccionats per a la seva realització obligatòria, la qual cosa permet que cada alumne pugui personalitzar les seves activitats de recuperació, realitzant més exercicis d'aquelles parts de la matèria en les quals tingui més dificultats.

Dossier d'exercicis

Els exercicis es presentaran fets en fulls (no pas al Quadern d'Estiu), amb els enunciats originals copiats i la seva resolució completa, que mostri tots els passos, tant de càlcul com de raonament, que s'han seguit.

Els fulls de resolució es presentaran grapats i numerats dins d'un dossier de plàstic senzill, no pas enquadernats ni en una llibreta, i no seran retornats. A la primera pàgina figurarà el nom de l'alumne i el grup al qual pertany.

El dossier es lliurarà el dia 3 de setembre al professorat. abans de la realització de la prova corresponent.

Els **únics** exercicis la resolució dels quals ha de figurar al dossier són els següents:

Nombres naturals i divisibilitat

Pàgina 11: exercicis 20-21-22

Pàgina 12: exercicis 3-4

Pàgina 11: exercici 7

Els nombres enters

Pàgina 18: exercici 5

Pàgina 21: exercici 13

Els nombres decimals

Pàgina 30: exercicis d) i e)

Pàgina 31: exercici "Sense calculadora" a) i b)

Pàgina 32: exercici 9.

Pàgina 34: "Intercanvi virtual" 1

Les fraccions

Pàgina 38: exercici 5.

Pàgina 40: exercicis 8 - 10.

Pàgina 41: exercici 11 e) j) l)..

Pàgina 44: exercicis 1-2-3.

Proporcions i percentatges

Pàgina 51: exercici 10

Pàgina 53: exercicis 14 i 15.

Pàgina 54: exercicis 1 i 4.

Pàgina 59: exercici 5

Mesures. Longituds i àrees.

Pàgina 67: exercici 1.

Pàgina 70: exercicis 10-11-12-14.

Pàgina 71: exercici "Sense calculadora" .

Estadística

Pàgina 94: exercicis 1-2-3-4-6-7.

RECOMANACIONS PER A L'ALUMNAT QUE HA APROVAT LA MATÈRIA

Tots els temes tractats a 1r tenen continuïtat a 2n, per tant és convenient que els alumnes facin un repàs general abans de començar el curs 2018-2019, dedicant una atenció especial a aquells temes en els quals hagin tingut més dificultats.