

ORIENTACIONS PRÈVIES AL TREBALL DEL CURS

Aquest és el darrer curs de l'ensenyament secundari obligatori, no val a badar. Si treballes bé podràs seguir la teva formació allà on tu desitgis. Aquest curs és molt variat, i els temes són bastant independents, és a dir, si et despistes una mica en una unitat podràs començar la següent sense massa problemes. Si un tema no és del teu interès, has de posar molta més atenció i aclarir tots els teus dubtes per poder entrar-hi. Aprèn a gaudir les matemàtiques!

Materials que emprarem

Per treballar a l'aula i a casa necessitaràs:

- El llibre de text **Matemàtiques de 4t d'ESO** de l'editorial Santillana. Sèrie resol.
- Apunts i fitxes de treball que et donarà el professorat o que farà públics en el moodle de l'institut.
- Fulls blancs DIN A4 pels apunts i les activitats que s'hagin de lliurar.
- Llibreta per al seguiment diari a l'aula o fulls DIN A4 numerats.
- Estris per escriure i dibuixar: bolígraf o retolador fi, llapis (es recomana portamines) i goma, regle de 30 cm, ...
- Calculadora científica senzilla. No utilitzaràs, en cap cas, la calculadora del teu mòbil.
- Un dossier plastificat o similar.

Aquests materials són **molt necessaris** pel bon funcionament de la classe. És molt convenient que els portis **sempre**.

Llibreta de classe o dossier

Cal portar cada dia la llibreta de treball, el professorat te la pot demanar en qualsevol moment. Si fas la feina en fulls DIN A4, acabada una unitat faràs un dossier que lliuraràs al professorat en el moment que te'l demani. Recorda:

- Els fulls han d'estar numerats i el dossier començarà amb una **portada** i un **índex**.
- Al dossier o a la llibreta no hi pot faltar cap material. Si algun dia faltes justificadament a classe, hauràs de **preocupar-te** d'aconseguir els materials que manquin (parla amb el professorat o amb els companys o companyes).
- El dossier estarà **ordenat** d'acord amb com s'ha fet el treball de classe.
- Escriuràs sempre els enunciats dels exercicis i problemes proposats.
- El bolígraf vermell només s'utilitzarà per a les correccions.

Avaluació d'un trimestre

A l'hora d'avaluar el trimestre, per obtenir la qualificació final es consideraran els següents registres:

- **Almenys 2 proves escrites** que suposaran el **60 %** de la nota final del trimestre.
- Observacions de **classe** amb un pes del **40 %**. Inclou:

- » Les activitats pràctiques individuals, en parelles i en grup.
- » Resolució d'exercicis i problemes.
- » Proves curtes periòdiques.
- » Treball a casa i a l'aula. Dossier.
- » Interès i actitud vers la matèria. Observacions del professorat sobre el vostre rendiment en les activitats fetes a classe: preguntes orals, participació, treball en grup, ajuda als companys i companyes ...
- » Treball d'estiu, només al primer trimestre. El 10% de la seva qualificació s'afegirà, com a extra, a la nota final del primer trimestre.
- » Prova de competències bàsiques **sols el trimestre de la seva aplicació.**

Qualificació del trimestre

La qualificació del trimestre és calcularà fent la mitjana ponderada anteriorment especificada. **Si aquesta és 5 o superior**, es donarà per **superada** l'avaluació. **Si és inferior** comptarà com **NO SUPERADA**.

Avaluació del curs

Si la **mitjana** de cada trimestre és **major o igual a 4**, la qualificació final de la matèria es calcularà fent la mitjana aritmètica dels tres trimestres. Per fer-la, s'agafaran les mitjanes reals de cada trimestre, no s'agafarà la nota arrodonida que apareix al butlletí. Si aquest resultat és **superior o igual a 5**, s'haurà superat el curs. En cas contrari s'haurà de fer l'examen de **Recuperació i Millora** de juny...

Cada trimestre, el **dia de lliurament de notes**, en cas de dubtes o possibles errades, podràs consultar les qualificacions finals i demanar esmenes, si s'escau.

Prova de recuperació i millora

Del 12 al 16 de juny es farà la prova de recuperació i millora que et permetrà superar el trimestre o trimestres suspesos o augmentar la teva mitjana de curs. El dia concret de la prova es fixarà més endavant.

Setembre 2017

Els primers dies de setembre podràs recuperar la matèria, si no l'has superada al juny. Per això, hauràs de lliurar el treball d'estiu i hauràs de resoldre una prova on estaran reflectits els continguts més bàsics de tot el curs. El treball tindrà un pes del 30% i la prova un 70%. La qualificació es calcularà, per tant, amb la mitjana ponderada següent:

$$0,3 \cdot (\text{qualificació treball estiu}) + 0,7 \cdot (\text{qualificació prova setembre})$$

Si el resultat és 5 o superior, hauràs superat la matèria. En aquesta recuperació extraordinària **5** serà la qualificació més gran que es posarà al butlletí.

Recuperació de cursos anteriors

Si tens pendent les matemàtiques de cursos anteriors, les podràs recuperar si **superes un dels trimestres** d'aquest quart curs.

Bon curs!