

Matemàtiques 2
GES 1



Nom i cognoms:

“El pare dels nombres”

En aquest treball coneixerem una mica un altre dels grans matemàtics grecs i al qual s'atribueix una part fonamental del contingut del mòdul de matemàtiques II: Pitàgores de Samos, conegut com “El pare dels nombres”.

Aquest fou un personatge amb una enorme influència en el seu temps, no només de caire científic, sinó també social i política.

Us proposem que visiteu els enllaços que teniu preparats al Moodle del centre. Recordeu que podeu accedir al Moodle des de la pàgina web de l'Afa La Selva:

<http://www.xtec.cat/afalaselva>

No oblideu que, si no esteu registrats encara heu de registrar-vos, per tal que el professor pugui fer el seguiment de les vostres participacions en el Moodle.

Amb la informació que trobareu en els enllaços d'internet podeu respondre les qüestions que es plantegen. Recordeu que no es tracta de donar respostes llargues; al contrari, una resposta curta però correcta serà més ben valorada. En canvi, sí heu d'esforçar-vos en donar respostes correctes i ben redactades, vigilant la correcció gramatical i ortogràfica. Recordeu també que mai heu de copiar fragments de textos ni heu d'escriure conceptes que no enteneu.

Un últim consell: quan fem servir internet trobem una enorme quantitat d'informació de manera que, si ho volem consultar tot, no acabarem mai i no tindrem la feina enllestida a temps. A més a més ens podem perdre en un mar d'informacions sense fi. Així que, abans de consultar internet, llegiu-vos les preguntes, tingueu clar què és el que esteu buscant i aneu directament a la informació que us interessa.

Ànims a tots i totes!

Qüestions

- Quan se suposa que va néixer Pitàgores, i en quina ciutat?

.....

.....

- Podem dir de Pitàgores que era només matemàtic? Per què?

.....

.....

- Quina relació se suposa que va poder existir entre Pitàgores i Tales?

.....

.....

- Quines són les característiques principals de “L’Escola Pitagòrica” de Crotona?

.....

.....

.....

.....

- Per què no es pot assegurar si els descobriments de l’escola eren del mateix Pitàgores?

.....

.....

- Per què tenim tants pocs textos dels descobriments dels pitagòrics que siguin originals?

.....

.....

- Quina opinió us mereix l’existència d’un centre com “L’Escola Pitagòrica”?

.....

.....