



ENCERCLA LA IMATGE
CORRECTA: ACÍ EM
PICA, ACÍ EM COU I ACÍ
ET TRENQUE L'OU



Audentes fortuna iuvat

Virgili (70adC – 19adC)



DEPARTAMENT DE F i Q “ALMAGEST” DE L'IES TEULADA

ABRIL 2014

Segueix darrera →→→

FONAMENT CIENTÍFIC:

Concepte: ens veiem davant d'una situació en la qual ens veiem obligats, per primera vegada en 4 anys, a repetir la mateixa propietat que en l'EXPERIMÉS del mes passat. La càrrega elèctrica. En Almagest no ens agrada dir les coses dues vegades, doncs poseu atenció perquè no ho tornarem a repetir.

Els conceptes teòrics els consulteu en l'EXPERIMÉS del mes de març i si l'heu perdut consulteu-lo a l'enllaç: <http://iesteulada.edu.gva.es/portal/departaments/fisica-i-quimica/>

EL CIENTÍFIC NOVELL

Ara et toca a tu desenvolupar les teues habilitats científiques i jugar amb la ciència.

Material: 2 o dos globus i fil de cosir.

Possibilitat a) En primer lloc has de vestir-te amb roba, la qual cosa és el més difícil donat que alguns/es mai es troben satisfets amb el seu aixovar, pensen que la seua roba "no mola ni és fashion". Una vegada vestit/da agafes dos globus i els fregues amb rapidesa sobre la teua roba. Quan els soltes es queden en eixa posició. Què penses que passa? Auxili no me'ls puc llevar de damunt, crideu al 112. Puc fer-ho en estat de nuesa? NOOOOOOOO!

Possibilitat b) Agafa i emplena dos globus amb aire. No els has d'emplenar d'aigua. fes-los un nus i els nugues un tros de fil de cosir a cadascun d'ells. Refrega-te'ls sobre el teu pullover, vestit o sobre qualsevol del draps que portes a posats. Els agafes pels extrems dels fils. Què pots observar? Que no s'estimen.

Reflexió: fes cura en llocs on hi haja una multitud humana. Les friccions dels uns amb els altres et pot portar a ser un simple ésser enganxifós sotmès a la voluntat dels altres.

Encetem un llibre: al capvespre quan la llum començava a ser rellevada pel seu complementari la foscor, tot era silenci i mirades. Aquelles ànimes estaven aferrades entre elles amb una intensitat fora de qualsevol força coneguda pels entesos en la matèria. Les seues polaritats oposades eren el motiu pel qual.....

Un acudit: què li diu un ganivet a una gelatina?

- No tremoles covarda.

El departament de F i Q "Almagest" de l'IES Teulada t'ajuda:

Al fer la fricció els dos globus es queden carregats amb càrrega elèctrica negativa, mentre la roba es queda carregada positivament. Al ser de signe contrari s'atrauen, en canvi com el dos globus tenen càrrega negativa, al apropar-los s'allunyen l'un de l'altre, és a dir, es repel·leixen

La Lluna: Creixent, el 7. Plena, el 15. Vella, el 22. Nova, 39

DITA: d'ABRIL, un de bo entre mil

CÀRREGA A GUST NO PESA!