

INDICAZIONI PER IL LAVORO ESTIVO 24

Cari ragazzi,

con colpevole e sadico ritardo e nella speranza che questi compiti possano interferire distruttivamente con le vibrazioni armoniche della vostra estate cerco di darvi qualche semplice indicazione per non ritrovarvi come delle amebe all'inizio della quinta.

A chi deve sostenere la prova del debito a Settembre ho già dato qualche consiglio su come prepararsi durante i corsi di recupero. Per tutti gli altri -ormai prossimi alla maturità- spero sappiate trovare un giusto peso fra "staccare" e "non staccare del tutto". Il mio consiglio per chi non deve fare le prove di settembre è di organizzare il proprio ripasso in prossimità della ripresa, con un po' di anticipo per non arrivare affogati.

A questa pagina trovate i materiali di matematica e fisica del liceo:

[materiale didattico matematica](#)

[materiale didattico fisica](#)

Come compiti dovete svolgere per intero le prove di quarta di recupero di settembre e le prove comuni di quinta degli ultimi due anni (21-22 e 22-23) sia di matematica che di fisica.

La lettura consigliata per l'estate è

1. Thomas Kuhn. La struttura della rivoluzione scientifica.

Se avete già letto Kuhn (del resto l'avevo consigliato anche l'anno scorso) e vi incuriosisce uno sguardo un misticheggiante sulla fisica moderna:

2. Fritjof Capra. Il tao della fisica.

Se volete uno sguardo ampio, retrospettivo e approfondito sul programma di quest'anno sia di fisica che di filosofia, potete leggere (anche singoli capitoli):

3. Paolo Rossi. La nascita della scienza moderna in Europa.

Un abbraccio a tutti!

Lorenzo Malatesta