

Γεια σας παιδιά!



Μάθημα 6° (Θερμότητα-Θερμοκρασία- Θερμική Ισορροπία)

Στο μάθημα αυτό θα συνεχίσουμε να ασχολούμαστε με τις έννοιες της θερμότητας , της θερμοκρασίας και θα μάθετε ένα νέο φαινόμενο, την **θερμική ισορροπία**.

Α) Αρχικά θα ήθελα να δείτε το επόμενο βίντεο για την θερμότητα και την θερμοκρασία
<https://www.youtube.com/watch?v=nmYk6xE21SQ>

Β) Κατόπιν να παρακολουθήσετε το 1° βίντεο –πείραμα της θερμικής ισορροπίας

https://www.youtube.com/watch?v=dP4E0kVZvsc&feature=emb_rel_end

Γ) Το ίδιο πείραμα το βλέπετε ως προσομείωση σε Η/Υ

https://www.youtube.com/watch?v=_6VtgSiQCRs

Δ) Να κάνετε το παρακάτω πείραμα <http://photodentro.edu.gr/v/item/ugc/8525/856> ως άσκηση και να στείλετε την εικόνα του πίνακα τιμών και της αντίστοιχης γραφικής παράστασης.

Ε) Να κάνετε τις ερωτήσεις από το φύλλο εργασίας 5 του σχολικού βιβλίου στις σελίδες 19 έως και 22 την 1^η ερώτηση. Στην άσκηση της σελ 21 με την γραφική παράσταση, αν δεν μπορείτε να βαθμολογήσετε τους άξονες φτιάξτε μόνο την μορφή των γραφικών παραστάσεων. Αν κάνετε βαθμολόγηση των αξόνων προσθέτουμε κάθε φορά τον ίδιο αριθμό πχ κάθε φορά προσθέτω 1 sec οριζόντια στον άξονα των χρόνων ή προσθέτω 10⁰ C κατακόρυφα στον άξονα των θερμοκρασιών.

Θα ήθελα τις απαντήσεις σας στο e-class, στο μπλογκ <https://blogs.sch.gr/sofnav/> ή στο μέιλ kanlantzou@sch.gr

Να είστε καλά και να προσέχετε!