►Ποιος μηχανισμός των ζωντανών οργανισμών ονομάζεται ομοιόσταση ;

►Από που ‘’παίρνει’’ ενέργεια το σώμα μας ;

►Ανάφερε ποια συστήματα του οργανισμού συνεργάζονται για να διατηρηθεί η ομοιόσταση μας;

*Στον παρακάτω σύνδεσμο* <http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/3114> *ακολουθώντας τις οδηγίες* : **1)** θα παρακολουθήσεις πως λειτουργεί η θερμορύθμιση στον άνθρωπο. **2)** θα απαντήσεις στα ερωτήματα του κουΐζ

*►Μην ξεχάσεις να σημειώσεις το σκορ σου εδώ ……………*

*►Ποια 4 ( τέσσερα ) συστήματα του οργανισμού μας συνεργάζονται για να διατηρηθεί η θερμοκρασία μας σταθερή στους 36,6 οC ;*

*►Πως ονομάζεται το τμήμα του νευρικού συστήματος που ‘’δίνει τις εντολές’’ για την θερμοκρασία;*

**🕮Σημείωσε Σωστό ή Λάθος στις παρακάτω προτάσεις ΧΩΡΙΣ να αιτιολογήσεις**. **α.** Οι παθογόνοι μικροοργανισμοί και οι ψυχολογικές διαταραχές μπορεί να οδηγήσουν έναν άνθρωπο να ασθενήσει. **β.** Οι κληρονομικές δυσλειτουργίες δεν επηρεάζουν τους ομοιοστατικούς μηχανισμούς . **γ.** Δεν υπάρχουν χρήσιμοι μικροοργανισμοί γιατί όλοι τους είναι παθογόνοι. **δ.** Αν η ομοιόσταση διαταραχθεί τότε δημιουργούνται προβλήματα στους οργανισμούς (ασθένειες).

|  |  |
| --- | --- |
|  | *Ο* ***Λουί Ζαν Παστέρ*** *θεωρείται ‘’πατέρας’’ της βακτηριολογίας μαζί με τον* ***Ρόμπερτ Κοχ****.*  ►Κάνε μια **ορθή** ☺ διαδικτυακή έρευνα και για τους δύο και γράψε ότι εσύ θεωρείς περισσότερο ενδιαφέρον για την επιστημονική τους πορεία!!!!!!! |

**Τις απαντήσεις (φωτογραφία ή κείμενο word) και των τριών μαθημάτων Βιολογίας θα τις στείλετε την Τετάρτη 8-4 • είτε στα μηνύματα του μαθήματος της eclass (όσοι είστε εγγεγραμμένοι στο μάθημα) • είτε στο mail : parmakri@sch.gr**