


Η σωστή επανάληψη με τον καθηγητή στην οθόνη σου. To School Doctor σε προετοιμάζει δίνοντας σου τα SOS!

Τύπωσε και λύσε την άσκηση ακριβώς όπως την λύνει ο καθηγητής μας στο διπλανό βίντεο. Φωτογράφησε και στείλε μας την λύση στο info@schooldoctor.gr . Σύντομα ένας καθηγητής μας θα επικοινωνήσει μαζί σου και θα διορθώσει μαζί σου τυχόν λάθη.

	Ηλεκτρική ενέργεια
	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΜΑΘΗΤΗ:
	ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ:
	EMAIL:
	Facebook:

Στο SCHOOLDOCTOR πιστεύουμε ότι αν προσπαθήσεις να λύσεις και να κατανοήσεις σωστά όλα τα θέματα που παρουσιάζουμε με τον ίδιο τρόπο, δεν έχεις να φοβηθείς τίποτα στις εξετάσεις. Για οποιαδήποτε απορία επικοινωνήσε μαζί μας στο 211-8008289

ΘΕΜΑ 2ο

A. Να αντιστοιχίσετε τα φυσικά μεγέθη της στήλης I με τις μονάδες μέτρησής τους στη στήλη II:

<u>Μέγεθος</u>	<u>Μονάδα μέτρησης</u>
Δύναμη	Joule (J)
Ισχύς	Ampere (A)
Ενέργεια	Volt (V)
Ένταση ηλεκτρικού ρεύματος	Watt (W)
Αντίσταση	Coulomb (C)
Ηλεκτρικό φορτίο	Newton (N)
Ηλεκτρική τάση	Ohm (Ω)

B. Σε ένα σπίτι κάθε μέρα λειτουργούν οι παρακάτω ηλεκτρικές συσκευές:

- Ο ηλεκτρικός θερμοσίφωνας ισχύος 4KW για μιάμιση ώρα.
- Τέσσερις λάμπες ισχύος 200 Watt για πέντε ώρες η κάθε μία.
- Ένας ηλεκτρονικός υπολογιστής ισχύος 200W για χρόνο 10h.

Η ηλεκτρική κουζίνα ισχύος 8KW για μία ώρα.

Η εταιρεία παροχής ηλεκτρικής ενέργειας (Δ.Ε.Η.) χρεώνει 0,14€ (ευρώ) την κιλοβατώρα KWh. Να βρεις πόσο κοστίζει η λειτουργία των παραπάνω συσκευών για μία μέρα.

.....
.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....