


## 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](mailto:info@schooldoctor.gr) . Σύντομα ένας καθηγητής μας θα επικοινωνήσει μαζί σου και θα διορθώσει μαζί σου τυχόν λάθη.

	<b>Εισαγωγή</b>
	<b>ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΜΑΘΗΤΗ:</b>
	<b>ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ:</b>
	<b>EMAIL:</b> <b>Facebook:</b>

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 3ο

A. Αντιστοιχίστε τα παρακάτω μεγέθη με την αντίστοιχη μονάδα μέτρησης

1. Δύναμη (F)	A. sec
2. Ατμοσφαιρική πίεση (P <sub>atm</sub> )	B. Newton (N)
3. Απόσταση (χ)	Γ. Atm
4. Υδροστατική πίεση (P <sub>υδρ</sub> )	Δ. m
5. Ταχύτητα (υ)	E. Pascal (Pa)
6. Χρόνος (t)	Στ. m/sec

B. Ένα μεταλλικό σώμα έχει μάζα 504g και πυκνότητα 16.8 g/cm<sup>3</sup>.

Κόβουμε το σώμα σε δύο ίσα κομμάτια. Να μεταφέρετε στην κόλλα σας συμπληρωμένες τις παρακάτω προτάσεις και να τις δικαιολογήσετε.

A) Η πυκνότητα κάθε κομματιού είναι ----- g/cm<sup>3</sup>.

B) Ο όγκος του μεταλλικού σώματος είναι ----- cm<sup>3</sup>.

.....

.....

.....

.....