


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.

	Δυνάμεις
	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

A. Πάνω σε ένα σώμα που κινείται ασκούνται 2 δυνάμεις ίδιας διεύθυνσης και αντίθετης φοράς που έχουν μέτρα $F_1 = 30\text{N}$ και $F_2 = 8\text{N}$. Πόση δύναμη F_3 πρέπει να ασκηθεί στο σώμα ώστε η ταχύτητά του να διατηρηθεί σταθερή ; Να δικαιολογήσετε την απάντησή σας.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

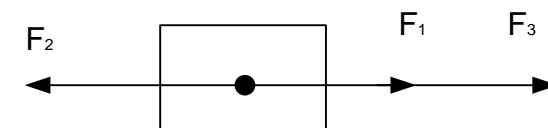
.....

.....

.....

B. α. Τι ονομάζουμε συνισταμένη δύο δυνάμεων ;

β. Αν είναι $F_1 = 6\text{N}$, $F_2 = 10\text{N}$ και $F_3 = 4\text{N}$ να βρείτε τη συνισταμένη των δυνάμεων του διπλανού σχήματος



.....

.....

.....

.....
