

9/4/20

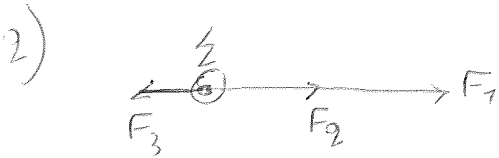
ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ: konpetroulas@gmail.com

Σχ. Έτος: 2019-20

ΕΡΩΤΗΣΕΩΣΚΗΣΕΙΣ

1) α) Τι είναι η αδράνεια

β) Η δράση και η αντίδραση είναι δυνάμεις ίσου μέτρου αλλά αντίθετης φοράς; Είναι Σ ή Η

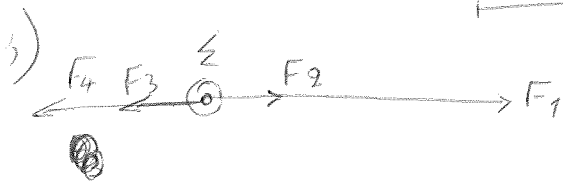


$$F_1 = 60 \text{ N}$$

$$F_2 = F_1 / 2$$

$$F_3 = \frac{F_2}{2}$$

$$F_{03} = ?$$



$$F_4 = ?$$

$$F_1 = 80 \text{ N}$$

$$F_2 = 30 \text{ N}$$

$$F_3 = 40 \text{ N}$$

ώστε $F_{03} = 0$



4) α) Πότε λέμε ότι ένα σώμα ισορροπεί;

β) Όταν ένα σώμα ισορροπεί τι πρέπει να κάνουμε ώστε να του μεταβάλλουμε την κινητική του κατάσταση;



5)

$$\frac{F_1}{F_2} = \frac{3}{4}$$

ομορροπεί να γίνει σχήμα

αν $F_{03} = 140 \text{ N}$

$$F_1 = ?$$

$$F_2 = ?$$

