Α πρακτικό τεχνικής Φυσική Νικόλας Ευσταθίου

Τριβή

Βίντεο

<https://www.youtube.com/watch?v=310ERWupeAs>

Ασκήσεις

1. Να αναφέρετε δύο θετικά αποτελέσματα που προκαλεί η τριβή

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

1. Να αναφέρετε τα δύο είδη της τριβής που ξέρετε.

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. Να αναφέρετε την μονάδα μέτρησης της τριβής.

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

1. Να αναφέρετε τους παράγοντες από τους οποίους εξαρτάται η τριβή ολίσθησης.

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. Εξηγήστε με ποιο τρόπο μας βοηθά η στατική τριβή να περπατάμε.

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

1. Στην πιο κάτω εικόνα σχεδιάστε την δύναμη της τριβής. Αναφέρετε το είδος της τριβής, ξέροντας ότι το σώμα παραμένει ακίνητο.



………………………………………………………………………………………………………………….