ΦΥΛΛΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 1: «Τι κίνηση κάνει;»

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: …… ΟΝΟΜ/ΜΑ: …………………………………………………………………….

[Αναφέρετε εδώ την προέλευση.]



Σχολιάστε τις παρακάτω ερωτήσεις εργαζόμενοι στις ομάδες εργασίας σας.

Τα στιγμιότυπα των αντικειμένων έχουν σχεδιαστεί ανά ίσα χρονικά διαστήματα στις εικόνες.

1. Aν υποθέσετε ότι η βάρκα κινείται από αριστερά προς τα δεξιά, τι μπορείτε να πείτε για την κίνηση του κέντρου μάζας της;

🔾είναι ευθύγραμμη και ομαλή

🔾είναι ευθύγραμμη και επιταχυνόμενη

🔾είναι ευθύγραμμη και επιβραδυνόμενη

🔾 τίποτα από τα παραπάνω

1. Αν υποθέσετε ότι το τραίνο κινείται από δεξιά προς τα αριστερά, τι μπορείτε να πείτε για την κίνηση του κέντρου μάζας του;

🔾είναι ευθύγραμμη και ομαλή

🔾είναι ευθύγραμμη και επιταχυνόμενη

🔾είναι ευθύγραμμη και επιβραδυνόμενη

🔾 τίποτα από τα παραπάνω

1. Τι μπορείτε να πείτε για την κίνηση του κέντρου μάζας του αλεξιπτωτιστή;

🔾είναι ευθύγραμμη και ομαλή

🔾είναι ευθύγραμμη και επιταχυνόμενη

🔾είναι ευθύγραμμη και επιβραδυνόμενη

🔾τίποτα από τα παραπάνω

1. Τι μπορείτε να πείτε για την κίνηση του κέντρου μάζας της μπάλας;

🔾είναι ευθύγραμμη και ομαλή

🔾είναι ευθύγραμμη και επιταχυνόμενη

🔾είναι ευθύγραμμη και επιβραδυνόμενη

🔾τίποτα από τα παραπάνω