

## ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ ΣΤΗ ΦΥΣΙΚΗ ΓΙΑ ΤΗ ΎΒ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

### ΑΣΚΗΣΗ 1

Να επιλέξετε την σωστή απάντηση.

- Ένας μήνας έχει:
  - 30 μήνες
  - 30 μέρες
- Μία εβδομάδα έχει:
  - 7 μέρες
  - 7 μήνες
- Ένας χρόνος έχει:
  - 12 μήνες
  - 12 μέρες
- Μία μέρα έχει:
  - 24 μέρες
  - 24 ώρες

### ΑΣΚΗΣΗ 2

Να κάνετε την αντιστοίχιση.

- |             |                          |
|-------------|--------------------------|
| 1. Μήκος    | α) δευτερόλεπτα          |
| 2. Χρόνος   | β) κιλά                  |
| 3. Μάζα     | γ) μέτρα το δευτερόλεπτο |
| 4. Ταχύτητα | δ) μέτρα                 |

### **ΑΣΚΗΣΗ 3**

**A. Ποιο μήκος είναι μεγαλύτερο; Κυκλώστε το.**

**Χιλιόμετρα**

**Μέτρα**

**Εκατοστά**

**Χιλιοστά**

1. 6 χιλιόμετρα ή 6 μέτρα
2. 8 μέτρα ή 8 εκατοστά
3. 12 χιλιοστά ή 12 εκατοστά
4. 5 χιλιοστά ή 5 χιλιόμετρα
5. 2 χιλιόμετρα ή 2 εκατοστά

**B. Ποιος χρόνος είναι μεγαλύτερος; Κυκλώστε τον.**

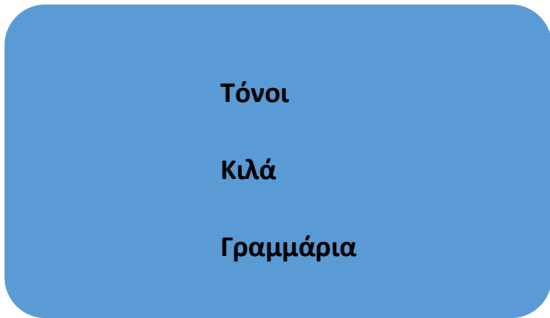
**Ωρες**

**Λεπτά**

**Δευτερόλεπτα**

1. 2 ώρες ή 2 λεπτά
2. 7 λεπτά ή 7 δευτερόλεπτα
3. 5 δευτερόλεπτα ή 5 ώρες
4. 8 ώρες ή 8 λεπτά
5. 3 δευτερόλεπτα ή 3 λεπτά

Γ. Ποιά μάζα είναι μεγαλύτερη ; Κυκλώστε την.



1. 12 κιλά ή 12 τόνοι
2. 6 τόνοι ή 6 γραμμάρια
3. 3 κιλά ή 3 γραμμάρια
4. 15 τόνοι ή 15 κιλά
5. 7 γραμμάρια ή 7 τόνοι

#### ΑΣΚΗΣΗ 4

A. Τί σημαίνει ότι ένα σώμα έχει ταχύτητα :

1. 15 μέτρα το δευτερόλεπτο : \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
2. 8 μέτρα το δευτερόλεπτο : \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
3. 5 χιλιόμετρα την ώρα : \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
4. 11 χιλιόμετρα την ώρα : \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

B. Ποια ταχύτητα είναι μεγαλύτερη;

1. 12 μέτρα το δευτερόλεπτο ή 15 μέτρα το δευτερόλεπτο
2. 4 χιλιόμετρα την ώρα ή 8 χιλιόμετρα την ώρα
3. 20 χιλιόμετρα την ώρα ή 14 χιλιόμετρα την ώρα
4. 45 μέτρα το δευτερόλεπτο ή 32 μέτρα το δευτερόλεπτο

## ΑΣΚΗΣΗ 5

Να υπογραμμίσετε τη σωστή λέξη.

Το λιοντάρι έχει ταχύτητα 90 μέτρα το δευτερόλεπτο και η αρκούδα έχει ταχύτητα 20 μέτρα το δευτερόλεπτο.

- A. Μεγαλύτερη ταχύτητα έχει ( το λιοντάρι / η αρκούδα ).
- B. Μεγαλύτερη απόσταση διανύει ( το λιοντάρι / η αρκούδα ).
- Γ. Λιγότερο χρόνο κινείται ( το λιοντάρι / η αρκούδα ).
- Δ. Μικρότερη ταχύτητα έχει ( το λιοντάρι / η αρκούδα ).
- Ε. Μικρότερη απόσταση διανύει ( το λιοντάρι / η αρκούδα ).
- ΣΤ. Περισσότερο χρόνο κινείται (το λιοντάρι/ η αρκούδα ).

## ΑΣΚΗΣΗ 6

Να επιλέξετε τη σωστή απάντηση.

1. Το αγόρι κλωτσάει την μπάλα.

A) Ποιος ασκεί τη δύναμη;

το αγόρι      η μπάλα

B) Ποιος δέχεται τη δύναμη;

το αγόρι      η μπάλα

Γ) Τί είδους δύναμη είναι;

δύναμη από επαφή      δύναμη από απόσταση

2. Το κορίτσι σηκώνει την κασετίνα.

A) Ποιος ασκεί τη δύναμη;

το κορίτσι      η κασετίνα

B) Ποιος δέχεται τη δύναμη ;

το κορίτσι      η κασετίνα

Γ) Τι είδους δύναμη είναι;

δύναμη από επαφή                      δύναμη από απόσταση

3. Ο μαγνήτης έλκει τον συνδετήρα.

A) Ποιος ασκεί τη δύναμη;

ο μαγνήτης              ο συνδετήρας

B) Ποιος δέχεται τη δύναμη;

ο μαγνήτης              ο συνδετήρας

Γ) Τι είδους δύναμη είναι;

δύναμη από επαφή                      δύναμη από απόσταση

4. Το βιβλίο πέφτει στο πάτωμα.

A) Ποιος ασκεί τη δύναμη;

η Γη      το βιβλίο

B) Ποιος δέχεται τη δύναμη;

η Γη      το βιβλίο

Γ) Τι είδους δύναμη είναι;

δύναμη από επαφή                      δύναμη από απόσταση

