

## ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΟ ΣΤΑ ΦΥΣΙΚΑ – ΘΕΡΜΟΤΗΤΑ

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ: \_\_\_\_\_

### 1. Συμπληρώστε τα κενά με τις κατάλληλες λέξεις:

- A) Η ροή της θερμότητας γίνεται με \_\_\_\_\_, με \_\_\_\_\_ και με \_\_\_\_\_.
- B) Στα υγρά και στα \_\_\_\_\_ η θερμότητα μεταφέρεται με \_\_\_\_\_ ενώ στο κενό με \_\_\_\_\_.
- Γ) Όταν επιθυμούμε τη μετάδοση της θερμότητας χρησιμοποιούμε υλικά που είναι \_\_\_\_\_ αγωγοί, ενώ, όταν δεν την επιθυμούμε, υλικά που είναι \_\_\_\_\_ αγωγοί.
- Δ) Τα σκουρόχρωμα σώματα απορροφούν \_\_\_\_\_ θερμότητα απ' ότι τα \_\_\_\_\_ σώματα.
- Ε) Η θερμότητα μεταφέρεται πάντα από το \_\_\_\_\_ στο \_\_\_\_\_ σώμα.

### 2. Επιλέξτε τη σωστή απάντηση:

Καλός αγωγός της θερμότητας είναι:

- A) Το νερό      B) Το αλουμίνιο      Γ) Ο αέρας

Στα στερεά η θερμότητα μεταφέρεται με:

- A) Αγωγή      B) ρεύματα      Γ) Ακτινοβολία

Περισσότερη θερμότητα απορροφά ένα σώμα χρώματος:

- A) Κόκκινου      B) Λευκού      Γ) Μαύρου

Όταν ανοίγω το παράθυρο το χειμώνα:

- A) Μπαίνει κρύο      B) Βγαίνει ο ζεστός αέρας έξω      Γ) Και τα δύο

### 3. Γράψτε στο τέλος κάθε πρότασης ΣΩΣΤΟ για τις σωστές προτάσεις ή ΛΑΘΟΣ για τις λανθασμένες:

- A) Τα μέταλλα είναι θερμομονωτικά σώματα. \_\_\_\_\_
- B) Μπορούμε να μετρήσουμε τη θερμοκρασία με ακρίβεια χρησιμοποιώντας τις αισθήσεις μας. \_\_\_\_\_
- Γ) Στα συστήματα κεντρικής θέρμανσης η θερμότητα μεταφέρεται με αγωγή. \_\_\_\_\_
- Δ) Το μπαλόνι με το ζεστό νερό βυθίζεται στον κουβά με το νερό. \_\_\_\_\_

