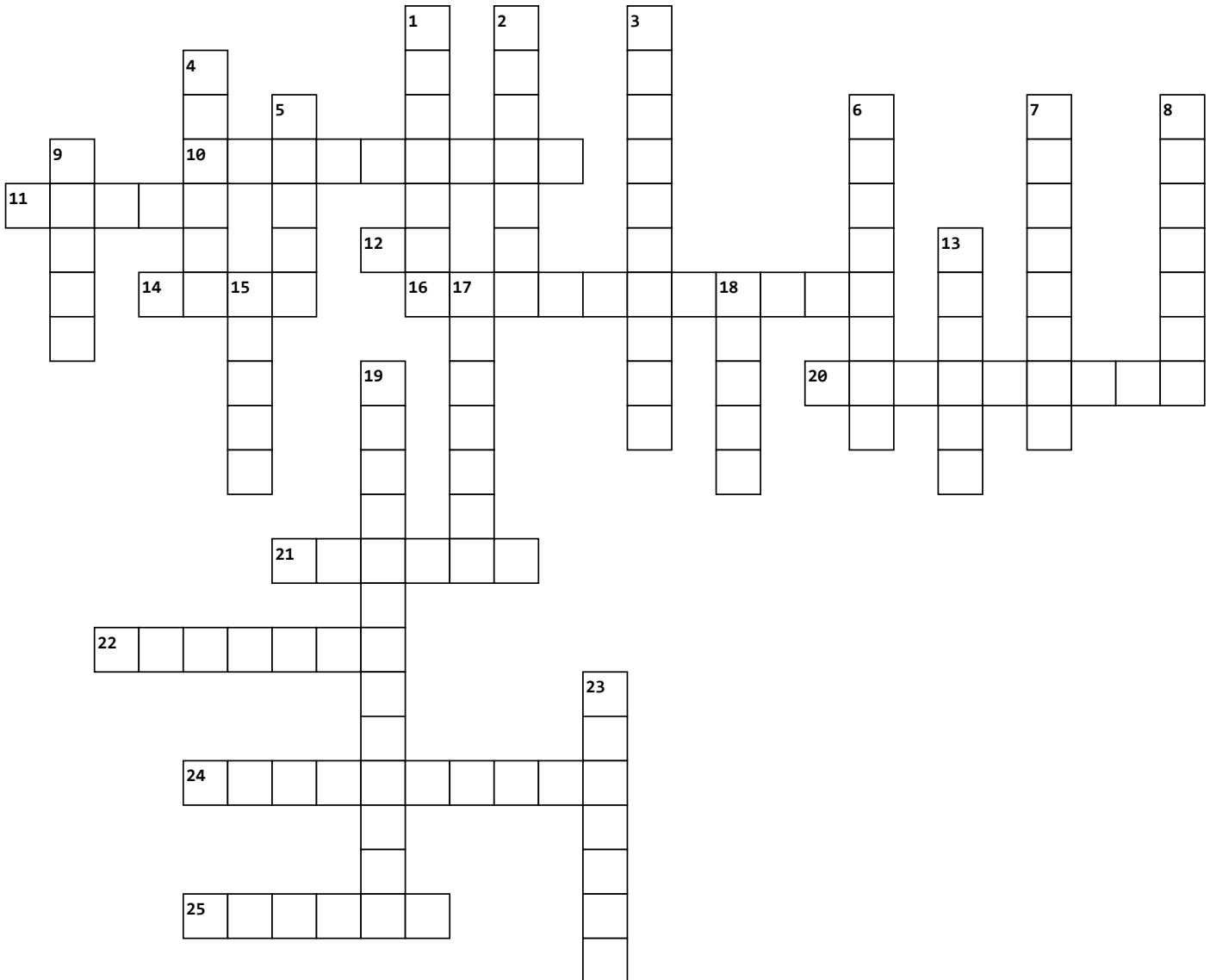


# Φυσική Γ' Γυμνασίου - Α' Τετράμηνο



## Across

- 10.** Στα σπίτια μας οι συσκευές συνδέονται με αυτού του είδους τη σύνδεση.
- 11.** Ο χώρος εντός του οποίου ασκούνται ηλεκτρικές δυνάμεις σε κάθε φορτισμένο σώμα.
- 12.** Ο νόμος που φέρει το όνομά του χρησιμοποιείται για τον υπολογισμό της αντίστασης ενός διπόλου.
- 14.** Το πηλίκο της ηλεκτρικής ενέργειας που προσφέρεται σε ή μεταφέρεται από ορισμένο φορτίο προς το φορτίο αυτό.
- 16.** Με αυτό το όργανο μετράμε την ένταση του ηλεκτρικού ρεύματος.
- 20.** Σε οποιαδήποτε φυσική διαδικασία ισχύει η ... του φορτίου.
- 21.** Το πηλίκο του φορτίου που διέρχεται από μια διατομή ενός αγωγού στη μονάδα του

## Down

- 1.** Μια κλειστή αγωγίμη διαδρομή ονομάζεται ηλεκτρικό...
- 2.** Ο νόμος του χρησιμοποιείται για να υπολογιστεί η δύναμη μεταξύ δύο ηλεκτρικών φορτίων.
- 3.** Αρνητικό σωματίδιο που περιστρέφεται γύρω από τον πυρήνα των ατόμων.
- 4.** Συσκευές που διαθέτουν δύο άκρα με τα οποία συνδέονται στο ηλεκτρικό κύκλωμα.
- 5.** Με αυτόν τον τρόπο ηλεκτρίση προσφέρουμε ενέργεια σε εξωτερικά ηλεκτρόνια για να αποσπαστούν από το άτομο.
- 6.** Θετικό σωματίδιο που βρίσκεται στον πυρήνα των ατόμων.
- 7.** Κάθε άτομο που έχει ίσο αριθμό πρωτονίων και ηλεκτρονίων.

χρόνου.

**22.** Ένα ηλεκτρικό κύκλωμα που μπορεί να διαρρέεται από ηλεκτρικό ρεύμα.

**24.** Με αυτό το όργανο μετράμε τη διαφορά δυναμικού ανάμεσα σε δύο σημεία ενός κυκλώματος.

**25.** Τα σώματα που επιτρέπουν την κίνηση ηλεκτρικού φορτίου σε όλη τους την έκταση.

**8.** Με αυτόν τον τρόπο ηλεκτρίσης ένα σώμα μπορεί να ηλεκτρισθεί χωρίς να έρθει σε επαφή με άλλο σώμα.

**9.** Η προσανατολισμένη κίνηση ηλεκτρικών φορτίων ονομάζεται ηλεκτρικό...

**13.** Κβαντισμένη ποσότητα, ακέραιο πολλαπλάσιο του φορτίου του ηλεκτρονίου.

**15.** Στη σύνδεση αυτή όλες οι συσκευές διαρρέονται από το ίδιο ηλεκτρικό ρεύμα.

**17.** Τα σώματα που δεν επιτρέπουν την κίνηση ηλεκτρικού φορτίου στο εσωτερικό τους.

**18.** Η ηλεκτρίση που συμβαίνει, όταν φέρνουμε σε επαφή δύο σώματα.

**19.** Με το όργανο αυτό ανιχνεύουμε την ύπαρξη ηλεκτρικού φορτίου.

**23.** Αυτό το ηλεκτρικό κύκλωμα δεν μπορεί να διαρρέεται από ηλεκτρικό ρεύμα.