





ΞΕΝΙΑ στη Φυσική

Επαναληπτική Γραπτή Δοκιμασία — Ε' Δημοτικού

* * * * *

 Μάθημα Φυσική	 Τάξη Ε'	<input type="checkbox"/> Ενότητα Επαναληπτικό
 Ημερομηνία	 Όνομα	

🌀 ΜΕΡΟΣ Α — Σωστό ή Λάθος:

Μονάδες: 5 (κάθε ερώτηση: 1 μονάδα)

👉 Διάβασε κάθε πρόταση και βάλε ✓ στο σωστό τετραγωνάκι!

- Ο ήλιος είναι ένα αστέρι.
 Σωστό Λάθος
- Το νερό βράζει στους 50°C.
 Σωστό Λάθος
- Τα φυτά παράγουν οξυγόνο κατά τη φωτοσύνθεση.
 Σωστό Λάθος
- Ο ήχος ταξιδεύει πιο γρήγορα από το φως.
 Σωστό Λάθος
- Η βαρύτητα τραβά τα αντικείμενα προς τη Γη.
 Σωστό Λάθος

🌐 ΜΕΡΟΣ Β — Διάλεξε τη σωστή απάντηση!

Μονάδες: 4 (κάθε ερώτηση: 1 μονάδα)

👉 Βάλε ✓ στη σωστή απάντηση. Μόνο μία είναι σωστή!

- Τι χρειάζεται ένα φυτό για να κάνει φωτοσύνθεση;
 - ☀️ Ήλιος, νερό & αέρας
 - 🌙 Σκοτάδι & κρύο
 - 🪨 Πέτρες & χώμα

2. Ποιο από αυτά είναι καλός αγωγός ηλεκτρισμού;

- 🪵 Ξύλο
- ⚡ Χαλκός
- 🍷 Πλαστικό

3. Τι μετράμε με θερμόμετρο;

- ⚖️ Βάρος
- 📏 Μήκος
- 🌡️ Θερμοκρασία

4. Πού κάνουν φωτοσύνθεση τα φυτά;

- 🌿 Στα φύλλα
- 🌱 Στις ρίζες
- 🌸 Στα άνθη

🧩 ΜΕΡΟΣ Γ – Σκέψου και απάντησε!

Μονάδες: 15 (κάθε ερώτηση: 5 μονάδες)

? **Ερώτηση 1:** Τι είναι η δύναμη; Δώσε ένα παράδειγμα από την καθημερινή ζωή.


? **Ερώτηση 2:** Γιατί χρειαζόμαστε ηλεκτρισμό στη ζωή μας; Ανάφερε 2 χρήσεις.


? **Ερώτηση 3:** Τι διαφορά έχει η θερμοκρασία από τη θερμότητα;

ΜΕΡΟΣ Δ — Αντιστοίχισε!

Μονάδες: 6 (κάθε ερώτηση: 2 μονάδες)

🔗 Σύνδεσε με γραμμή κάθε φυσικό φαινόμενο με την εξήγησή του:

 Βροχή

 Ηλιακή ενέργεια

 Άνεμος

Ο ήλιος θερμαίνει τη γη

Εξάτμιση και συμπύκνωση νερού

Κίνηση αέρα λόγω θερμοκρασίας

💡 ΜΕΡΟΣ Ε – Λύσε το πρόβλημα!

Μονάδες: 40


🚗 Ένα αυτοκίνητο ταξιδεύει 120 χιλιόμετρα σε 2 ώρες. Ποια είναι η ταχύτητά του σε km/h;
Δείξε τη δουλειά σου!

🎨 Χώρος εργασίας:

🧠 ΜΕΡΟΣ ΣΤ – Ζωγράφισε!




Μονάδες: 40

🔗 Σχεδίασε ένα απλό ηλεκτρικό κύκλωμα με μπαταρία, λαμπάκι και διακόπτη:

 Ζωγράφισε ή γράψε εδώ!







★ Πώς πήγα σήμερα;

Βάλε ✓ σε αυτό που σε εκφράζει:

 Το κατάλαβα! <input type="checkbox"/>	 Χρειάζομαι λίγη βοήθεια <input type="checkbox"/>	 Θέλω να το ξαναδούμε! <input type="checkbox"/>
---	--	--

* * * * *

Βαθμολογία

Μέρος	Μονάδες	Βαθμός μαθητή
 Μέρος Α – Σωστό ή Λάθος	5	
 Μέρος Β – Πολλαπλή Επιλογή	4	
 Μέρος Γ – Ανοιχτές Ερωτήσεις	15	
 Μέρος Δ – Αντιστοίχιση	6	
 Μέρος Ε – Πρόβλημα	40	
 Μέρος ΣΤ – Σχεδίαση	40	
★ ΣΥΝΟΛΟ	110	