



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ
ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

ΓΡΑΦΕΙΟ ΤΥΠΟΥ

Ταχ. Δ/ση: Α. Παπανδρέου 37
Τ.Κ. – Πόλη: 15180 - Μαρούσι
Ιστοσελίδα: www.minedu.gov.gr
email: press@ypereph.gr

Αναδιάρθρωση και εξορθολογισμός της διδακτέας ύλης – Τα κεφάλαια που δεν θα αξιοποιηθούν.

ΦΥΣΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ Ε΄ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ

ΕΝΟΤΗΤΑ: ΕΝΕΡΓΕΙΑ
Φύλλο εργασίας 4: Η ενέργεια υποβαθμίζεται (σελ. 48-50)
ΕΝΟΤΗΤΑ: ΠΕΠΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ
Φύλλο εργασίας 2: Τα δόντια μας - Η αρχή του ταξιδιού της τροφής. Αφαιρείται μόνο η σελίδα 62: δραστηριότητα για το εσωτερικό των δοντιών. Αφαιρείται και η εργασία 2, σελ. 63.
ΕΝΟΤΗΤΑ: ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΣ
Φύλλο εργασίας 2: Το ηλεκτροσκόπιο (σελ. 98-100)

Φύλλο Εργασίας 5: Το ηλεκτρικό ρεύμα (σελ. 109-111)
ΕΝΟΤΗΤΑ: ΜΗΧΑΝΙΚΗ
Φύλλο εργασίας 1: Η ταχύτητα (σελ. 162-163)
Φύλλο εργασίας 8: Η πίεση (σελ. 188-190)
Φύλλο εργασίας 9: Η υδροστατική πίεση (σελ. 191-193)
Φύλλο εργασίας 10: Η ατμοσφαιρική πίεση (σελ. 194-197)
ΕΝΟΤΗΤΑ: ΜΙΓΜΑΤΑ*
Φύλλο εργασίας 1: Μελετάμε τα μίγματα (σελ. 30-33)
Φύλλο εργασίας 2: Μελετάμε τα διαλύματα (34-37)

ΦΥΣΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΣΤ' ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ

ΕΝΟΤΗΤΑ: ΕΙΣΑΓΩΓΗ
Φύλλο Εργασίας 1: Ερευνώντας και ανακαλύπτοντας (σελ. 12-14)
Φύλλο Εργασίας 2: Πώς μελετάμε τον κόσμο γύρω μας (σελ. 15)

Φύλλο Εργασίας 3: Ο δεκάλογος του καλού πειραματιστή (σελ. 16-17)
ΕΝΟΤΗΤΑ: ΕΝΕΡΓΕΙΑ
Φύλλο Εργασίας 4: Επεξεργασία του αργού πετρελαίου (σελ. 28-30)
Φύλλο Εργασίας 5: Το πετρέλαιο ως πηγή ενέργειας (σελ. 31-32)
Φύλλο Εργασίας 6: Το πετρέλαιο ως πρώτη ύλη (σελ. 33-34)
Φύλλο Εργασίας 8: Οι ορυκτοί άνθρακες ως πηγή ενέργειας (σελ. 37-38)
Φύλλο Εργασίας 10: Το φυσικό αέριο ως πηγή ενέργειας (σελ. 41-42)
Φύλλο Εργασίας 11: Πετρέλαιο, ορυκτοί άνθρακες ή φυσικό αέριο; (σελ. 43-44)
ΕΝΟΤΗΤΑ ΦΥΤΑ:
Φύλλο Εργασίας 2: Η φωτοσύνθεση (σελ. 72-75)

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Ε΄ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ

Κεφ.	ΒΙΒΛΙΟ ΜΑΘΗΤΗ (ΒΜ)	ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (ΤΕ)
1 ^ο		εργασία ε
2 ^ο	ολόκληρο το κεφάλαιο	ολόκληρο το κεφάλαιο
3 ^ο	εργασία 1	εργασία δ
4 ^ο		εργασίες δ και ε
5 ^ο	ολόκληρο το κεφάλαιο	ολόκληρο το κεφάλαιο
6 ^ο		εργασία ε
Επ. 1 ^ο	εργασία 4	εργασία γ
9 ^ο		εργασία δ
10 ^ο	ολόκληρο το κεφάλαιο	ολόκληρο το κεφάλαιο
11 ^ο		εργασία ε
Επ. 2 ^ο	εργασία 6	εργασίες δ, ε
15 ^ο	εργασία 2	εργασίες β, ε
16 ^ο	εργασία 1	εργασίες α, β, γ
17 ^ο	εργασία 1	εργασίες α, ε
19 ^ο	ολόκληρο το κεφάλαιο	ολόκληρο το κεφάλαιο
20ο	ολόκληρο το κεφάλαιο	ολόκληρο το κεφάλαιο

Επ. 3^ο	εργασίες 1γ, ε	εργασίες δ, ε
22^ο	ολόκληρο το κεφάλαιο	ολόκληρο το κεφάλαιο
23^ο	ολόκληρο το κεφάλαιο	ολόκληρο το κεφάλαιο
24^ο	εργασία 4	εργασία α
25^ο	εργασία 1	εργασία δ
26^ο		εργασία ε
27^ο		Βλέπε κείμενο διαχείρισης της ύλης
28^ο		εργασίες δ, ε : να γίνει μια περίπτωση σε καθένα
Επ. 4^ο	εργασία 1β,γ,δ,ε Βλέπε κείμενο διαχείρισης της ύλης.	εργασίες α, β : να μη γίνουν οι αναφορές στα ποσοστά
30^ο	Εργασία 2 Βλέπε κείμενο διαχείρισης της ύλης.	εργασία β η μισή εργασία γ
31^ο	Η χρήση του μετατροπέα μήκους, προτείνεται να μην αξιοποιηθεί διδακτικά ή, εναλλακτικά, επαφίεται στη	το δεύτερο ερώτημα από κάθε σκέλος της εργασίας ε.

	διακριτική ευχέρεια του εκπαιδευτικού	
32°	Βλέπε κείμενο διαχείρισης της ύλης.	εργασία δ
33°		εργασίες α, δ : από τη δ εξαιρείται το τελευταίο σκέλος
34°		εργασίες β, γ Βλέπε κείμενο διαχείρισης της ύλης.
35ο	ολόκληρο το κεφάλαιο	ολόκληρο το κεφάλαιο
36°	εργασία 3	
37°		εργασία 3: Καλύπτεται από τη δραστηριότητα ανακάλυψης.
39°	αφαιρούνται οι αναφορές στα ποσοστά	Βλέπε κείμενο διαχείρισης της ύλης.
40°	εργασία 4.	Βλέπε κείμενο διαχείρισης της ύλης.
43°		εργασία γ
44°		εργασία γ
45°	εργασία 1. Βλέπε κείμενο διαχείρισης της ύλης.	εργασία δ

48 ^ο	ολόκληρο το κεφάλαιο	ολόκληρο το κεφάλαιο
49 ^ο		εργασία γ, το δεύτερο ερώτημα
50 ^ο	η δραστηριότητα της σελίδας 129 Βλέπε κείμενο διαχείρισης της ύλης.	
51 ^ο		εργασία δ
52 ^ο	εργασία	όλες οι εργασίες.
54 ^ο	εργασία 2 το τελευταίο ερώτημα	εργασίες γ, δ, ε.
55 ^ο	ολόκληρο το κεφάλαιο	ολόκληρο το κεφάλαιο

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΣΤ' ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ

Κεφ.	ΒΙΒΛΙΟ ΜΑΘΗΤΗ (ΒΜ)	ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (ΤΕ)
1 ^ο		4 ^η άσκηση, 2 ^ο πρόβλημα

5 ^ο		1 ^η ασκ.(β,δ,ε,ζ,η) 2 ^η ασκ. (α,β,ε) 3 ^η ασκ. (τα 3 τελευταία)
6 ^ο	1 ^η δραστηριότητα	3 ^η άσκηση, 1 ^ο πρόβλημα
8 ^ο	1 ^η δραστηριότητα, 2 ^η εφαρμογή	1 ^η , 3 ^η άσκηση, 1 ^ο πρόβλημα
9 ^ο	ολόκληρο το κεφάλαιο	ολόκληρο το κεφάλαιο
10 ^ο	ολόκληρο το κεφάλαιο	ολόκληρο το κεφάλαιο
11 ^ο	ολόκληρο το κεφάλαιο	ολόκληρο το κεφάλαιο
18 ^ο	ολόκληρο το κεφάλαιο	ολόκληρο το κεφάλαιο
21 ^ο	εφαρμογή	1 ^η άσκηση, 1 ^ο πρόβλημα
22 ^ο		2 ^ο πρόβλημα
25 ^ο	1 ^η , 2 ^η εφαρμογή, ερωτήσεις για αυτοέλεγχο και συζήτηση	
26 ^ο		
27 ^ο		
28 ^ο		
29 ^ο		
ανακεφ.	ορισμοί	1 ^ο πρόβλημα

31°		1° πρόβλημα
33°	1 ^η δραστηριότητα, εφαρμογή	2 ^η άσκηση
37°	Βλέπε παρακάτω κείμενο διαχείρισης της ύλης.	
38°		2° πρόβλημα
39°		2° πρόβλημα
42°		3° πρόβλημα
43°		4° πρόβλημα
45°	εφαρμογή	
47°	εφαρμογή	
48°	εφαρμογή	
50°	ολόκληρο το κεφάλαιο	ολόκληρο το κεφάλαιο
51°	ολόκληρο το κεφάλαιο	ολόκληρο το κεφάλαιο
52°	1 ^η δραστηριότητα, 1 ^η ,2 ^η εφαρμογή	1°, 2° και 3° πρόβλημα.
53°	Βλέπε παρακάτω κείμενο διαχείρισης της ύλης.	Βλέπε παρακάτω κείμενο διαχείρισης της ύλης.
54°	1η δραστηριότητα, ο ορισμός της ακολουθίας και	

	του όρου της ακολουθίας.	
55 ^ο	ολόκληρο το κεφάλαιο	Βλέπε παρακάτω κείμενο διαχείρισης της ύλης.
56 ^ο	Βλέπε παρακάτω κείμενο διαχείρισης της ύλης.	Βλέπε παρακάτω κείμενο διαχείρισης της ύλης.
57 ^ο	ολόκληρο το κεφάλαιο	ολόκληρο το κεφάλαιο
58 ^ο	1 ^η δραστηριότητα	2 ^ο πρόβλημα Βλέπε κείμενο διαχείρισης της ύλης.
59 ^ο		2 ^η άσκηση
60 ^ο	1 ^η , 2 ^η δραστηριότητα – 1 ^η εφαρμογή	1 ^η άσκηση, 1 ^ο πρόβλημα
61 ^ο		ασκήσεις 2 ^η , 3 ^η
62 ^ο	Βλέπε παρακάτω κείμενο διαχείρισης της ύλης.	2 ^η άσκηση
63 ^ο	Βλέπε παρακάτω κείμενο διαχείρισης της ύλης.	

67°	ολόκληρο το κεφάλαιο	ολόκληρο το κεφάλαιο

Η αναδιάρθρωση και ο εξορθολογισμός της διδακτέας ύλης στη Γεωγραφία Ε' και ΣΤ' Δημοτικού προβλέπει **να μην αξιοποιηθούν τα παρακάτω Κεφάλαια:**

ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ Ε' ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ

Κεφάλαιο 6ο. (Η μορφή και το σχήμα της Ελλάδας)

Κεφάλαιο 34ο. (Τα γεωγραφικά διαμερίσματα και οι περιφέρειες της Ελλάδας)

Κεφάλαιο 42ο. (Οι χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης)

Κεφάλαιο 43ο. (Η σημασία της Ευρωπαϊκής Ένωσης)

Κεφάλαιο 47ο. (Το ελληνικό στοιχείο στις αρχαίες ελληνικές εστίες)

ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ ΣΤ' ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ

Κεφάλαιο 3ο. (Οι γεωγραφικές συντεταγμένες της γης)

Κεφάλαιο 30ο. (Πολιτιστικά χαρακτηριστικά των λαών της Ευρώπης)

Κεφάλαιο 31ο. (Αξιοθέατα, μνημεία και ιστορική συνέχεια των λαών της Ευρώπης)

Κεφάλαιο 32ο. (Τομείς παραγωγής αγαθών και παροχής υπηρεσιών)