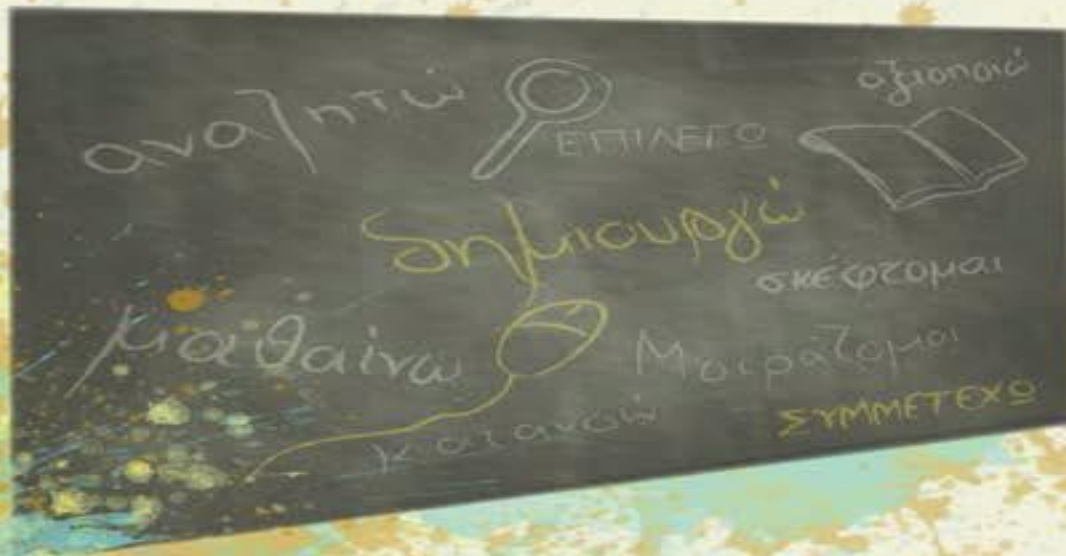




ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΙΓΑΣΙΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΓΕΩΓΡΑΦΙΑΣ



username: **geoguest**
password: **tmp-123!**



Ψηφιακό Σχολείο

ΨΗΦΙΑΚΟ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ
ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ
dschool.edu.gr

<http://dschool.edu.gr/>

Φωτόδεντρο, ένας εθνικός συσσωρευτής εκπαιδευτικού περιεχομένου

Κλωνάρη Αικατερίνη

Αναπλ. Καθηγήτρια, Πανεπιστημίου Αιγαίου

Συνεργάτης ΙΤΥΕ ΔΙΟΦΑΝΤΟΣ/

Διεύθυνσης Στρατηγικής και Ψηφιακού Εκπαιδευτικού Υλικού

**Ημερίδα Επιμόρφωσης Εκπαιδευτικών
Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης**

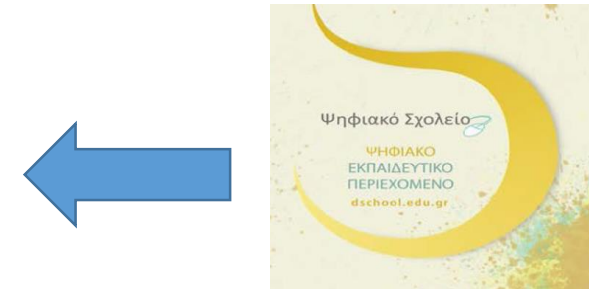
Τμήμα Γεωγραφίας, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Μυτιλήνη, 7 Νοεμβρίου 2015



Το έργο «Ψηφιακή Εκπαιδευτική Πλατφόρμα, Διαδραστικά Βιβλία και Αποθετήριο Μαθησιακών Αντικειμένων» συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (ΕΚΤ) και το Ελληνικό Δημόσιο στο πλαίσιο του ΕΠ «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» του ΕΣΠΑ 2007-2013 και υλοποιείται από το ΙΤΥΕ «ΔΙΟΦΑΝΤΟΣ».



Ψηφιακό Σχολείο: Άξονες και Δράσεις



Έργο:
«Διαδραστικά Σχολικά Βιβλία, Αποθετήρια Εκπαιδευτικού Περιεχομένου, Ψηφιακή Εκπαιδευτική Πλατφόρμα»

2010-2015
8.7 Μ Ευρώ

Φορέας Υλοποίησης:
ΙΤΥΕ ΔΙΟΦΑΝΤΟΣ



dschool.edu.gr

Η κεντρική σελίδα για το Ψηφιακό Εκπαιδευτικό Περιεχόμενο της Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης



Διαδραστικά Σχολικά Βιβλία

ebooks.edu.gr



Ο επίσημος δικτυακός τόπος του Υπουργείου Παιδείας με τις ψηφιακές εκδόσεις των Σχολικών Βιβλίων

Ψηφιακό Σχολείο



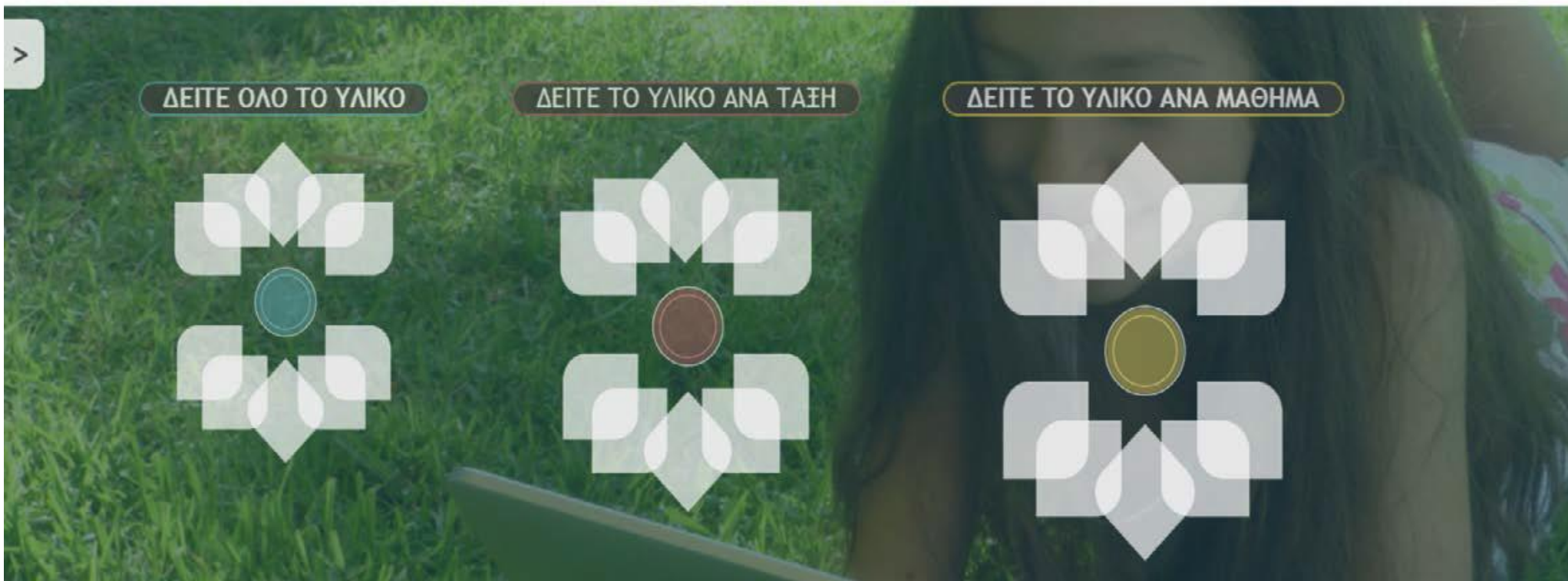
ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΑ ΣΧΟΛΙΚΑ ΒΙΒΛΙΑ

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ

ΟΛΟ ΤΟ ΥΛΙΚΟ

ΥΛΙΚΟ ΑΝΑ ΤΑΞΗ

ΥΛΙΚΟ ΑΝΑ ΜΑΘΗΜΑ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Υπουργείο Παιδείας & Θρησκευμάτων



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ
«Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση»
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ



Κέντρο
Ελληνικής
Γλώσσας

POWERED BY
OPEN CLASS

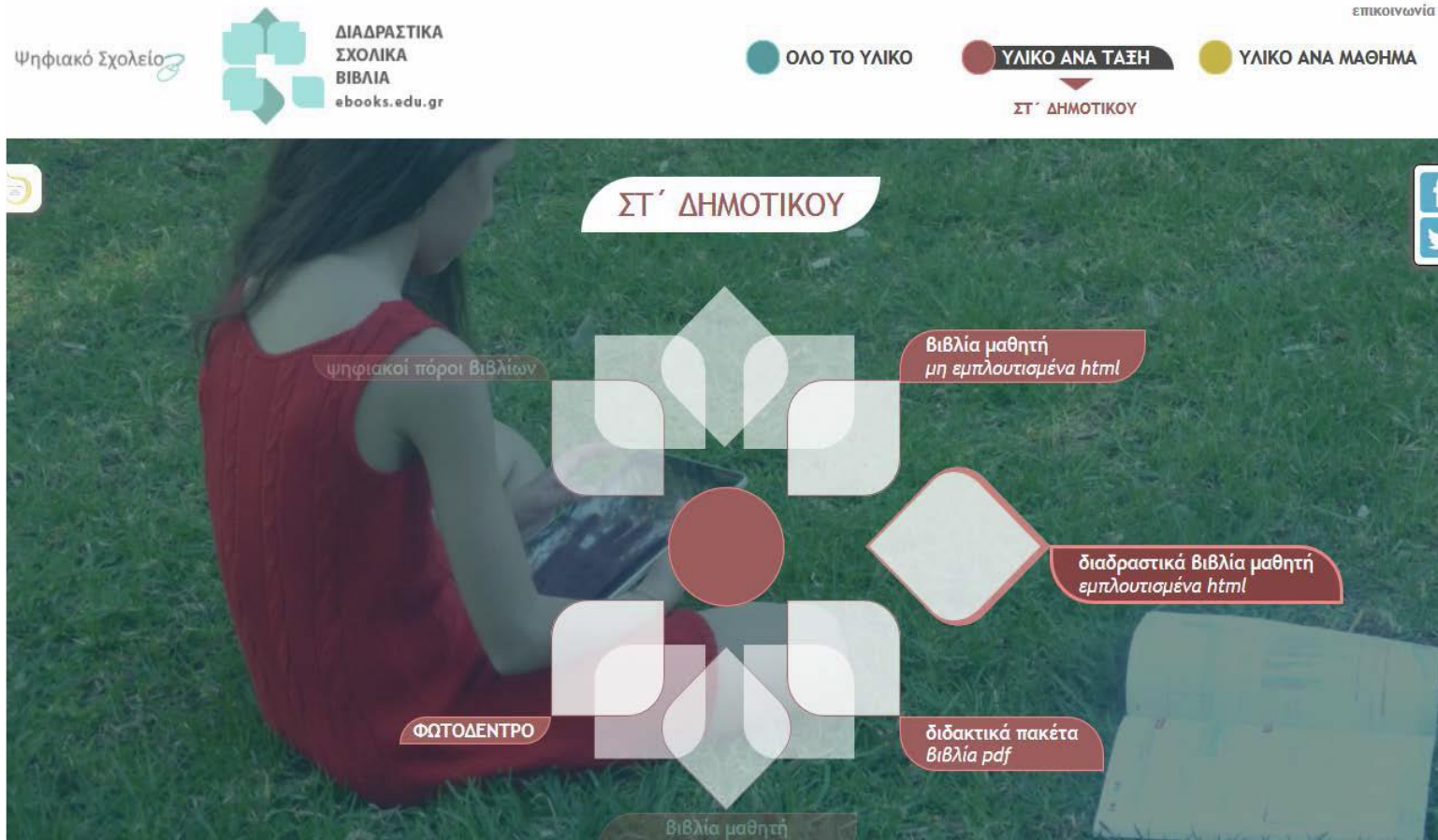


ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ
«Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση»
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ



Φόρα: Διαδραστικά Βιβλία και Αποθετήριο Μαθησιακών Αντικειμένων» συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (ΕΚΤ) και το Ελληνικό Δημόσιο στο πλαίσιο του ΕΠ «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» του ΕΣΠΑ 2007-2013 και υλοποιείται από το ΙΤΥΕ «ΔΙΟΦΑΝΤΟΣ».

Σχολικά βιβλία για το Νηπιαγωγείο, Δημοτικό, Γυμνάσιο και Λύκειο, σε ποικίλες μορφές, κατάλληλες για διαφορετικές χρήσεις:



- 200 σχολικά βιβλία μαθητή σε μορφή html
- από 300 διδακτικά πακέτα με τις τρέχουσες εκδόσεις των σχολικών βιβλίων σε μορφή pdf
- βιβλία για αμβλύωπες μαθητές (800 τεύχη)
- βιβλία σε μορφή iBooks (26 βιβλία)

➤ πάνω από 100 Διαδραστικά Σχολικά Βιβλία (e-books)

Το σχολικό βιβλίο ως μέσο πλοήγησης στο ψηφιακό εκπαιδευτικό περιεχόμενο



Παράδειγμα: Γεωγραφία Ε' Δημοτικού – Κεφ 4

Ανάπτυξη ανοικτών ψηφιακών πόρων για τον εμπλουτισμό των σχολικών βιβλίων

ενεργή συμμετοχή εκπαιδευτικής
κοινότητας

150 συνεργάτες εκπαιδευτικοί και ειδικοί
επιστήμονες

12 συντονιστές- μέλη ΔΕΠ



Ανέπτυξαν περισσότερους από 6000 νέους, ανοικτούς,
διαδραστικούς εκπαιδευτικούς πόρους (2010-2015),
για όλα σχεδόν τα μαθησιακά αντικείμενα



Εμπλουτισμός πάνω από 100 σχολικών βιβλίων με ψηφιακό
διαδραστικό υλικό



Πάνω από 1000 διαδραστικά βιβλία e-books

ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΑ ΒΙΒΛΙΑ ΜΑΘΗΤΗ
ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΑ HTML

	ΔΗΜΟΤΙΚΟ						ΓΥΜΝΑΣΙΟ			ΛΥΚΕΙΟ		
	Α'	Β'	Γ'	Δ'	Ε'	ΣΤ'	Α'	Β'	Γ'	Α'	Β'	Γ'
Μαθηματικά			1	1	1	1	1	1	1	2	2	
Πληροφορική							1	1	1			
Περιβάλλον-Γεωγραφία			1	1	1	1	1	1				
Τεχνολογία							1	1				
Φυσική								1	1	1	1	
Χημεία					1	1		1	1	1	2	
Βιολογία							1		1	1	1	
Αισθητική Αγωγή			2	2	3	3	2	2	2			
Αρχαία Ελληνική Γλώσσα & Γραμματεία							3	3	4	2	4	2
Θρησκευτικά			1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Ιστορία/Φιλοσοφία			1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Λατινικά											1	1
Λογοτεχνία	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2
Νέα Ελληνική Γλώσσα	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Αγγλικά			1	1	1	1	2	2	1			
Γαλλικά							1		1			
Γερμανικά							1	1	1			

 ΥΠΑΡΧΕΙ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΟ ΒΙΒΛΙΟ
  ΑΝΑΜΕΝΕΤΑΙ

Ψηφιακά αποθετήρια “Φωτόδεντρο” Photodentro.edu.gr



ΦΩΤΟΔΕΝΤΡΟ - ΕΘΝΙΚΟΣ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ



ΦΩΤΟΔΕΝΤΡΟ > ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ



ΦΩΤΟΔΕΝΤΡΟ > ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΒΙΝΤΕΟ



ΦΩΤΟΔΕΝΤΡΟ > ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ



ΦΩΤΟΔΕΝΤΡΟ > Ε-ΥΛΙΚΟ ΧΡΗΣΤΩΝ



ΦΩΤΟΔΕΝΤΡΟ > ΑΝΟΙΧΤΕΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΕΣ ΠΡΑΚΤΙΚΕΣ



ΦΩΤΟΔΕΝΤΡΟ > ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΠΗΓΕΣ





Φωτόδεντρο

ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ

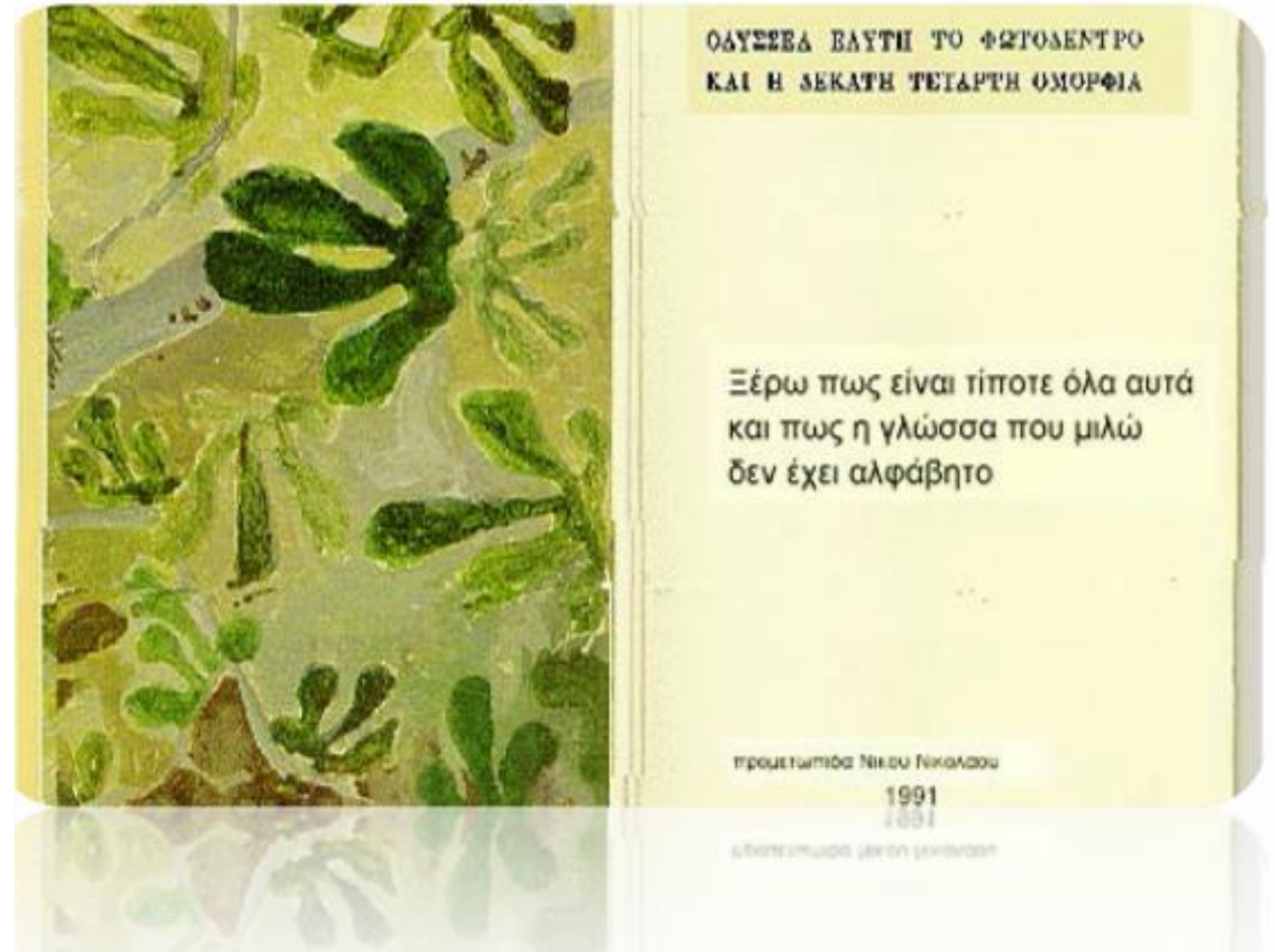
Το όνομα

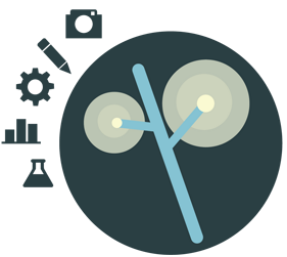
Αναζητούσαμε ένα όνομα που...

...να δηλώνει ότι περικλείει γνώση

...να παραπέμπει σε κάτι «ζωντανό»
Που αναπτύσσεται και εξελίσσεται

και ... να θυμίζει «**Ελλάδα**»



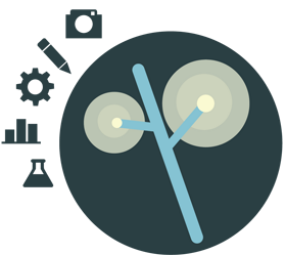


Φωτόδεντρο

ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ

Το πανελλήνιο αποθετήριο **Μαθησιακών αντικειμένων**
για την Α/θμια και Β/θμια Εκπαίδευση
photodentro.edu.gr/lor

The screenshot shows the website interface with a search bar containing the text "Αναζητήστε το μαθησιακό αντικείμενο που επιθυρείτε:" and a search button. Below the search bar, there are navigation options: "ΣΥΛΛΟΓΕΣ", "ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ", "ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ", and "ΜΕ ΦΙΛΤΡΑ". The filter section includes "ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΒΑΘΜΙΑΔΑ", "ΗΛΙΚΙΑ ΜΑΘΗΤΗ", "ΓΛΩΣΣΑ", and "ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ". At the bottom, there are logos for the Ministry of Education and Religious Affairs, the European Union, and the ESF (ΕΣΠΑ 2007-2013).



Φωτόδεντρο

ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ

Το πανελλήνιο αποθετήριο **Μαθησιακών αντικειμένων**
για την Α/θμια και Β/θμια Εκπαίδευση
photodentro.edu.gr/lor

Ανοικτά μαθησιακά αντικείμενα

Μικρές μονάδες ψηφιακού υλικού οι οποίες:

1. Έχουν μαθησιακή αξία
2. Είναι επαναχρησιμοποιήσιμες
3. Έχουν σημασιολογική και λειτουργική αυτοτέλεια
4. Διατίθενται με ανοιχτές άδειες

Μεταβολή της θερμοκρασίας της
βιόσφαιρας ως συνάρτηση της εκπομπής
καυσαερίων κα της βλάστησης

<http://photodentro.edu.gr/aggregator/lo/photodentro-lor-8521-585>

Παραδείγματα:



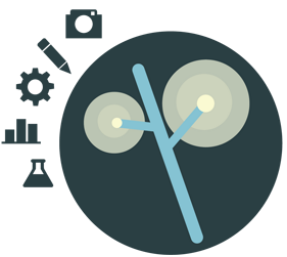
Γραφική αναπαράσταση της τιμής της
δύναμης ελατηρίου που ταλαντώνεται

<http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/1625?locale=el>

Το φαινόμενο του θερμοκηπίου



Κλωνάρη Αικατερίνη, 7 Νοεμβρίου 2015



Φωτόδεντρο

ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ

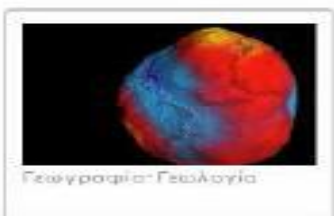
Συλλογές

Συλλογές

- 2010-2015 Ψηφιακό Σχολείο
- 2003-2009 Πλειάδες...
- 1996-2002 Οδύσσεια...
- 2013-2014 Λευκαλίτων
- 2010-2015 Ψηφιακό Σχολείο



Αισθητική - Αγωγή



Γεωγραφία - Γεωλογία



Γλώσσα και Λογοτεχνία



Θρησκευτικά



Μαθηματικά



Ξένες Γλώσσες - Αγγλικά



Ξένες Γλώσσες - Γαλλικά



Πληροφορική και Νέες Τεχνολογίες



Τεχνολογία



Φυσικές Επιστήμες - Βιολογία



Φυσικές Επιστήμες - Φυσική



Φυσικές Επιστήμες - Χημεία

Συλλογή:

Μαθησιακά αντικείμενα από τον εμπλουτισμό σχολικών βιβλίων

6000 μαθησιακά αντικείμενα (Σεπτέμβρης 2015)



Φωτόδεντρο

ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ

Συλλογές

Γραφική Περιήγηση

Συλλογές

2010-2015 Ψηφιακό Σχολείο 2003-2009 Πλειάδες.. 1996-2002 Οδύσσεια.. 2013-2014 Δεικαλίον

2003-2009 Πλειάδες..



Συλλογές

2010-2015 Ψηφιακό Σχολείο 2003-2009 Πλειάδες.. 1996-2002 Οδύσσεια.. 2013-2014 Δεικαλίον

1996-2002 Οδύσσεια..



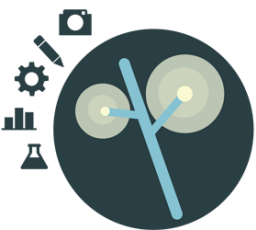
Συλλογές:

2003-2009 Πλειάδες

1996-2002 Οδύσσεια....

Μαθησιακά αντικείμενα από εκπαιδευτικά λογισμικά και εκπαιδευτικά σενάρια που αναπτύχθηκαν στο πλαίσιο έργων του Υπουργείου Παιδείας, ΙΤΥΕ, ΠΙ κλπ. Το διάστημα 1996-2009.

900 μαθησιακά αντικείμενα (Μάης 2015)



Αντιτάξεις 1-5 από 5 | Τελευταίο κλικ: 21/09/2015 | Με ποσό: 000000 | Αναρ/Εξο: 91

Γίνεο μαγνητικό πεδίο
 ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
 Φυσική > Ηλεκτρισμός και Ηλεκτρομαγνητισμός > Μαγνητισμός
 ΒΑΘΜΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ
 γενικό λύκειο
 ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ
 διαφανειακό

Μαγνήτης και πυξίδα
 ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
 Φυσική > Ηλεκτρισμός και Ηλεκτρομαγνητισμός > Μαγνητισμός
 ΒΑΘΜΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ
 θεμελιώδη γυμνάσιο
 ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ
 προσομοίωση

Μαγνήτης και ηλεκτρικό κύκλωμα
 ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
 Φυσική > Ηλεκτρισμός και Ηλεκτρομαγνητισμός > Μαγνητισμός
 ΒΑΘΜΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ
 θεμελιώδη γυμνάσιο
 ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ
 προσομοίωση

Γεννήτρια ηλεκτρικού ρεύματος
 ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
 Φυσική > Ηλεκτρισμός και Ηλεκτρομαγνητισμός > Ηλεκτρομαγνητισμός
 ΒΑΘΜΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ
 γυμνάσιο, γενικό λύκειο
 ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ
 προσομοίωση

Μαγνήτης και ηλεκτρικό κύκλωμα (ροή ηλεκτρονίων)
 ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
 Φυσική > Ηλεκτρισμός και Ηλεκτρομαγνητισμός > Μαγνητισμός
 ΒΑΘΜΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ
 θεμελιώδη γυμνάσιο
 ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ
 προσομοίωση

Αναζητήστε το μαθησιακό αντικείμενο που επιθυμείτε:

ΜΑΓΝΗΤΙΚΟ
 ΜΑΓΝΗΤΙΣΜΟΣ
 ΜΑΓΕΙΑ
 ΜΑΓΜΑ
 ΜΑΓΟΣ

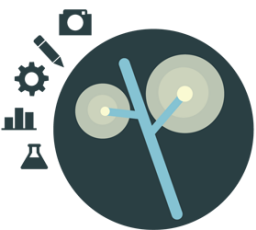


Παράδειγμα: μάτι

Αντικείμενο: ΜΑΓΝΗΤΗΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΚΥΚΛΩΜΑ (ΡΟΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΩΝ)

<http://photodentro.edu.gr/aggregator/lo/photodentro-lor-8521-8575>

Προσομοίωση που επιτρέπει τη διερεύνηση της αλληλεπίδρασης μεταξύ μιας πυξίδας και του μαγνητικού πεδίου από ένα ηλεκτρικό κύκλωμα. Ο χρήστης έχει την δυνατότητα να δει και τη πορεία της ροής των ηλεκτρονίων όταν το κύκλωμα είναι κλειστό.



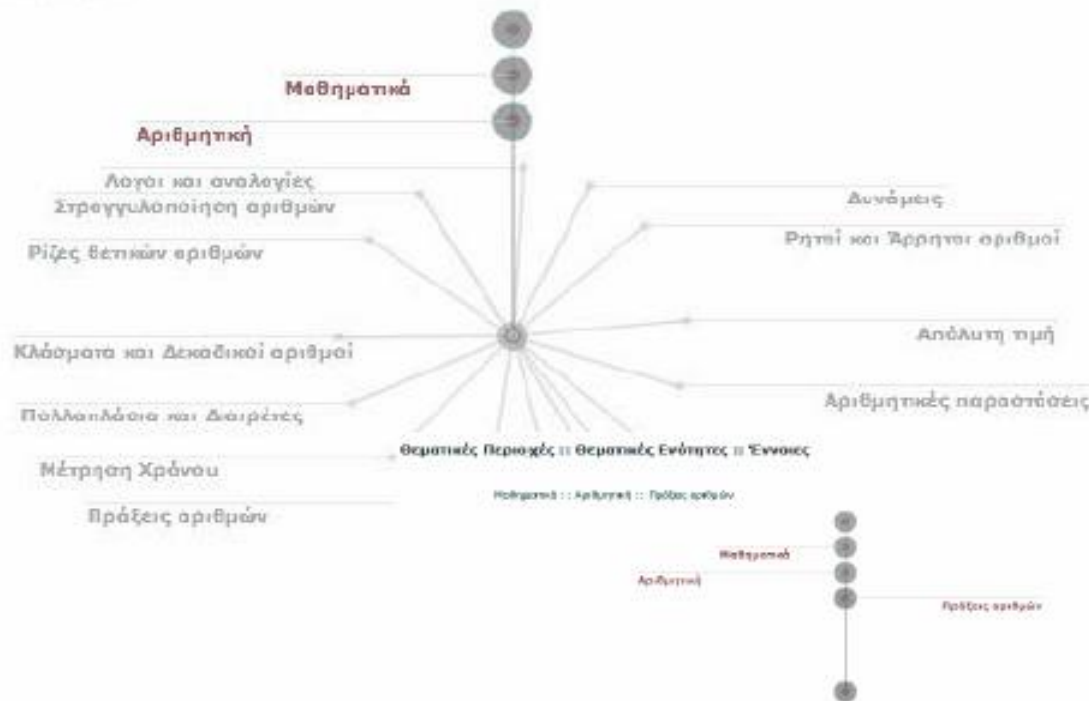
Φωτόδεντρο

ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ

Αναζητώντας μαθησιακά αντικείμενα Θεματική πλοήγηση

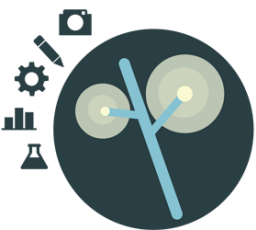
Θεματικές Περιοχές :: Θεματικές Ενότητες :: Έννοιες

Μαθηματικά :: Αριθμητική



Παράδειγμα:

Μαθηματικά –Αριθμητική–Πράξεις αριθμών –Αντικείμενο ΨΑΡΙΑ ΜΕ ΤΟΝ ΤΟΝΟ
Μικροπείραμα για την μετατροπή τόνων σε κιλά με στόχο τον υπολογισμό
αθροίσματος αριθμών με την βοήθεια του άβακα



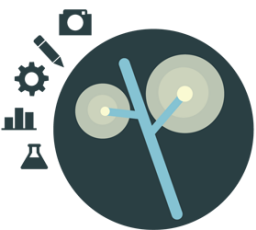
Τύπος αντικειμένου: Διερευνήσεις και ανοιχτές δραστηριότητες



Αντικείμενο: Η ΝΑΥΜΑΧΙΑ ΣΤΟ ΝΑΒΑΡΙΝΟ, ΕΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΕΙΣ

Διερευνητική δραστηριότητα ανάγνωσης ιστορικών πηγών για τη ναυμαχία στο Ναβαρίνο, στην προοπτική αξιοποίησης μορφών τέχνης.

Ο μαθητής έχει τη δυνατότητα να γνωρίσει στοιχεία για τη ναυμαχία στο Ναβαρίνο, με την αξιοποίηση και επεξεργασία εικαστικών ντοκουμέντων



Φωτόδεντρο

ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ

Αναζητώντας μαθησιακά αντικείμενα Πλοήγηση στις συλλογές

Συλλογές

2010-2015 Ψηφιακό Σχολείο | 2003-2009 Πλατφόρμ. | 1990-2002 Οδύσσεια.. | 2013-2014 Δευκαλίων

2010-2015 Ψηφιακό Σχολείο | Θρησκευτικά



Αναζήτηση στα αντικείμενα

Φίλτρο Αναζήτησης

Δυνατότητα όμορφος λειτουργός

Όλες οι περιλήψεις

Βαθμίδα Εκπ/σης

- Θ. Δημοτικό (7)
- Γυμνάσιο (7)
- Γενικό Λύκειο (2)

Κλίση Μαθητή

Τύπος Αντικείμενου

- εικόνα (92)
- ιστορία (72)
- ιστορία ιστορίας κ... (62)
- παρουσίαση (54)
- αξιόλογα (50)
- επισκευαστικό παγκόσμ... (13)
- τηγή - ιστορικά (4)
- χάρτες (12)
- Διαμόρφωση (7)
- προσγωγή (12)
- μικτή παράσταση (2)
- ήχος (1)

Αποτελέσματα 1-2 από 2

Ταξινόμηση κατά Η/Μ/Α Αναρτηθεί Η/Μ/Α Ημερομηνία Φθινόκο

Παρουσίαση + Περιήγηση σε μια Συναγωγή

ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
Θρησκευτικά + Νη.Χριστιανικά Θρησκευόμενα + Ιεράδελος

ΒΑΘΜΙΔΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
Δημοτικό, γυμνάσιο, γενικό Λύκειο

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ
εικόνα, επίμαχο, διαμόρφωση, παρουσίαση

Περιήγηση σ' ένα πτόμα

ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
Θρησκευτικά + Νη.Χριστιανικά Θρησκευόμενα + Ιεράδελος

ΒΑΘΜΙΔΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
Δημοτικό, γυμνάσιο, γενικό Λύκειο

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ
εικόνα, επίμαχο, διαμόρφωση, παρουσίαση, τηγή - ιστορικά

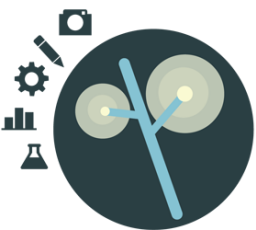
1

γρήγορη πρόσβαση στις υπόλοιπες σελίδες >

Παράδειγμα: Συλλογή θρησκευτικά
Υπο-συλλογή: Θρησκευτικά Β' Λυκείου

<http://photodentro.edu.gr/aggregator/lo/photodentro-lor-8521-4260>

Κλωνάρη Αικατερίνη, 7 Νοεμβρίου 2015



Φωτόδεντρο

ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ

Αναζητώντας μαθησιακά αντικείμενα Πλοήγηση στις συλλογές

Συλλογές

2010-2015 Ψηφιακό Σχολείο 2003-2009 Πλατφόρμα 1996-2002 Οδύσσεια 2013-2014 Αγαυαίην

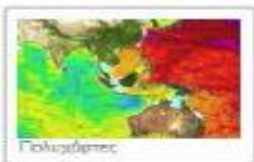
2010-2015 Ψηφιακό Σχολείο Γεωγραφία-Γεωλογία



Γεωγραφία



Μελέτη Περιβάλλοντος



Γεωμέτρηση



Ελλάδα - Κρήτη: 2 Τρισδιάστατοι Χάρτες Φυσικής Γεωγραφίας

ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
Γεωγραφία-Γεωλογία > Χάρτες > Στοιχεία κάρτας
ΒΑΘΜΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ
δημοτικό, γυμνάσιο
ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ
κάρτες



Ελλάδα - Ευβοϊκός Κόλπος: Τρισδιάστατος Χάρτης Φυσικής Γεωγραφίας

ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
Γεωγραφία-Γεωλογία > Χάρτες > Στοιχεία κάρτας
ΒΑΘΜΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ
δημοτικό, γυμνάσιο
ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ
κάρτες



Ελλάδα - Ύψωμα: 2 Τρισδιάστατοι Χάρτες Φυσικής Γεωγραφίας

ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
Γεωγραφία-Γεωλογία > Χάρτες > Στοιχεία κάρτας
ΒΑΘΜΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ
δημοτικό, γυμνάσιο
ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ
κάρτες



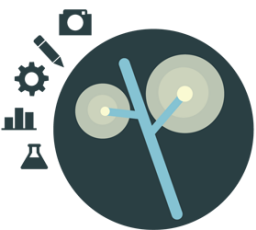
Ελλάδα - Νομός Ασηθίων: Τρισδιάστατος Χάρτης Φυσικής Γεωγραφίας

ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
Γεωγραφία-Γεωλογία > Χάρτες > Στοιχεία κάρτας
ΒΑΘΜΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ
δημοτικό, γυμνάσιο
ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ
κάρτες



Ελλάδα - Πελοπόννησος: Τρισδιάστατος Χάρτης Φυσικής Γεωγραφίας

ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
Γεωγραφία-Γεωλογία > Χάρτες > Στοιχεία κάρτας
ΒΑΘΜΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ
δημοτικό, γυμνάσιο
ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ
κάρτες

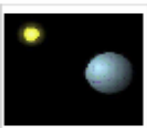


Φωτόδεντρο

ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΛΟΓΙΑ > ΣΤΟΙΧΕΙΑ > ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ

ΜΑΘΗΣΙΑΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΚΙΑ (ΗΛΙΟΣ-ΓΗ)



ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩ

ΜΟΙΡΑΖΟΜΑΙ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΤΙΤΛΟΣ
Σκιά (Ηλιος-Γη)

ΠΕΡΙΛΗΨΗ
Δυναμική αναπαράσταση για τη μελέτη της σκιάς μέσω της αλληλεπίδρασης μιας φωτεινής πηγής (Ηλιος) που φωτίζει ένα σφαιρικό αντικείμενο (Γη).

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ
Ο κρήνητος έχει τη δυνατότητα να μεταβάλλει τη σκιά της Γης και να διακρίνει το αποτέλεσμα στο φωτεινό.

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ
<http://photoscientia.edu.gr/kat/1/8521/8562>

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΟΡΟΥ
<http://photoscientia.edu.gr/kat/1/8521/8562>

Άλλες καρτέλες

Ποιότητα Πηγή Γη

ΣΤΟΧΕΥΟΜΕΝΟ ΚΟΙΝΟ

ΣΕ ΠΟΙΟΝ ΔΙΕΥΘΥΝΕΤΑΙ
Μαθητές, εκπαιδευτές

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΒΑΘΜΙΑ / ΣΠΗΤΙΔΑ
Δημοτικό, γυμνάσιο, γυμνάσιο

ΥΠΟΧΡΩΜΑΤΟ ΗΛΙΚΙΑΣ
9-12, 12-15, 15-18

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΜΟΡΦΟΤΥΠΟΣ
Αρχιτεκτονική/αλληλεπίδραση-Παρά (1 KB)

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ
πρόγραμμα: Adobe Flash Player

Άλλες πληροφορίες

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΑΘΗΣΙΑΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ
Αλληλεπίδραση

ΤΥΠΟΣ ΔΙΔΑΚΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑΣ
αλληλεπίδραση

ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ

ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΚΑΤΑΤΑΞΗ
Φυσική - Οπτική - Σκιά

ΤΥΠΟΣ ΜΑΘΗΣΙΑΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ
μοντέλο, προσομοίωση

ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ
γνωστική προσέγγιση - διαρευνητική μάθηση

ΔΙΔΑΚΤΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ
γνωστικός - διαγνώσει - να κατανοήσει

ΣΥΛΛΟΓΕΣ ΟΠΟΥ ΣΕΦΑΝΙΖΕΤΑΙ
Ηλεκτρονική

ΣΥΝΕΙΣΦΟΡΑ & ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ

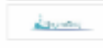
ΟΜΑΔΑ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
Σελβαντίνου Αρσένια (μέλος εκπαιδευτικής / παιδαγωγικής ομάδας, εποπτησιακή υπεύθυνη), Ανδρούλας Αλέξανδρος (μέλος εκπαιδευτικής / παιδαγωγικής ομάδας, μέλος ομάδας τεχνικού σκηνικού), Καλοστράτη Δημητριάδου (μέλος εκπαιδευτικής / παιδαγωγικής ομάδας, μεταπτυχιακή), Κωνσταντίνος Γρηγορίου (μέλος εκπαιδευτικής / παιδαγωγικής ομάδας), Δημήτριος Νικόλαος (μέλος εκπαιδευτικής / παιδαγωγικής ομάδας), Μαυραδάκη Δήμητρα (μέλος εκπαιδευτικής / παιδαγωγικής ομάδας), Μελίνα Μουζού (μέλος εκπαιδευτικής / παιδαγωγικής ομάδας), Παπαθανάσης Δυσκοπούλου (μεταπτυχιακή / εποπτησιακή υπεύθυνη, επιμελήτρια)

ΠΕΛΑΤΙΣ ΣΥΝΕΜΒΛΩΣΤΗΣ
ΠΕΛΑΤΙΣ / ΜΗΡΗΜΙΑΣ (2004-2008, ΕΠ-ΚηΠ - Γ-ΚΠΣ)

ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟ



ΣΦΡΑΓΙΔΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ



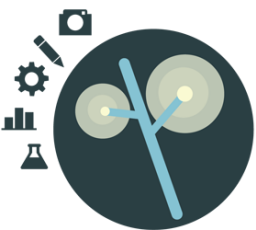
ΆΔΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ

Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike Greece 3.0
Το παρόν ψηφιακό αντικείμενο χορηγείται με Άδεια Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike Greece 3.0. <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/>

Σελίδα μαθησιακού αντικειμένου

Γενικά στοιχεία
Στοχευόμενο κοινό
Λέξεις κλειδιά
Ταξινόμηση
Συντελεστές
Διεύθυνση φυσικού πόρου
Διεύθυνση αναφοράς





ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟ



ΣΦΡΑΓΙΔΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ



ΆΔΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ



Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike Greece 3.0

Το παρόν Μαθησιακό Αντικείμενο χορηγείται με άδεια 'Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike Greece 3.0'. Δηλαδή, αυτό διατίθεται για ελεύθερη χρήση, αναπαραγωγή, αναδιανομή, παρουσίαση και αξιοποίηση, με την προϋπόθεση να μην υπάρχει πρόθεση εμπορικής εκμετάλλευσης. Απαιτείται αναφορά του δημιουργού ή του δικαιούχου της άδειας. Οποιοδήποτε παράγωγο έργο μπορεί να διανεμηθεί μόνο με την ίδια ή παρόμοια άδεια. Οι δημιουργοί έχουν παραχωρήσει στο ΙΤΥΕ και στο ΥΠΑΙΘ το δικαίωμα ελεύθερης χρήσης, αξιοποίησης και διάθεσης του υλικού με ηλεκτρονικά και έντυπα μέσα, στην Ελλάδα και στο εξωτερικό και για απεριόριστο χρονικό διάστημα. Οι δημιουργοί εγγυώνται ότι το παρόν δεν προσβάλλει δικαιώματα τρίτων και δεν χρησιμοποιεί μελέτες ή προϊόντα τρίτων χωρίς νόμιμη άδεια αυτών.

Σελίδα αναφοράς:

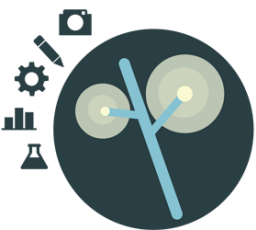
<http://photoentro.edu.gr/lor/i/8521/4583>

Αναλυτικά στοιχεία άδειας

[Λιγότερα](#)



Αναγνωριστικό Σφραγίδες ποιότητας Άδεια χρήσης



Φωτόδεντρο

ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ

Επικοινωνία – Βοήθεια



Φωτόδεντρο

ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ

Βοήθεια

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ

ΑΚΟΛΟΥΘΗΣΤΕ ΜΑΣ ΣΤΟ FACEBOOK

ΑΚΟΛΟΥΘΗΣΤΕ ΜΑΣ ΣΤΟ TWITTER

Εγχειρίδιο χρήσης

23

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ ΣΤΟ ΦΩΤΟΔΕΝΤΡΟ

Αναζητήστε το μαθησιακό αντικείμενο που επιθυμείτε:

Γράψτε μία ή περισσότερες λέξεις που περιγράφουν το αντικείμενο...



ΠΛΟΗΓΗΣΗ ΣΤΟ ΦΩΤΟΔΕΝΤΡΟ



Πλοήγηση στις Συλλογές



Πλοήγηση βάσει της Θεματικής Περιοχής



Πλοήγηση βάσει του Τύπου των Μαθησιακών

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΒΑΘΜΙΔΑ

ΗΛΙΚΙΑ ΜΑΘΗΤΗ

ΓΛΩΣΣΑ

ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ

Πλοήγηση με Φίλτρα



Φωτόδεντρο

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΒΙΝΤΕΟ

Το πανελλήνιο αποθετήριο Εκπαιδευτικών βίντεο για την Α/θμια και Β/θμια Εκπαίδευση photodentro.edu.gr/video

Αναζήτηση

Αναζήτηση

Πλοήγηση

Ελληνικός, Το ατσάλινο του Παρθενώνα, Άδριας Ηπιασταρίας, Σύγχρονη Ελληνική Γλυπτική

Το "Φωτόδεντρο / Εκπαιδευτικά Βίντεο" είναι το Πανελλήνιο Αποθετήριο Εκπαιδευτικών Βίντεο για την Προσχώθηση και τη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση. Διαβάστηκε και υλοποιήθηκε από το ΙΤΥΕ - ΔΙΟΦΑΝΤΟΣ στο πλαίσιο του έργου «Ψηφιακό Σχολείο με σκοπό να ενισχυθεί ευλόγως εκπαιδευτικών βίντεο χωρίς διάκριση που μπορούν να αξιοποιηθούν στην εκπαιδευτική διαδικασία. Είναι απτόχρηστο για όλους, μη κερδοσκοπικό, δωρεάν αλλά και χωρίς αντιστάθμισμα. Αποτελεί δε ένα το αποθετήριο εκπαιδευτικού υλικού της ομάδας «Φωτόδεντρο».

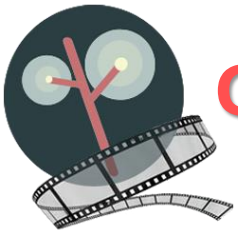
[Μάθετε περισσότερα](#)

Το "Φωτόδεντρο / Εκπαιδευτικά Βίντεο" περιλαμβάνει:

- Μικρές διάρκειας βίντεο (μέχρι 10 λεπτά)
- Για «βραχυπρόθεσμα» κενυδευτικούς στόχους της Προσχώθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης (curriculum related)
- Είναι κατάλληλα για αξιοποίηση μέσα στη σχολική τάξη (in-class use)
- Μπορούν να ανταχθούν μέσα σε εκπαιδευτικές δραστηριότητες για την υποστήριξη της διδασκαλίας και της μάθησης (co-teaching)

[Μάθετε περισσότερα](#)

Ευρωπαϊκή Ένωση, ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ, ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ, ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ, ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ



Φωτόδεντρο

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΒΙΝΤΕΟ

Τι περιέχει

Εκπαιδευτικά βίντεο

- Μικρής διάρκειας (έως 10 λεπτά)
- Εξυπηρετούν εκπαιδευτικούς στόχους της Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης (curriculum related)
- Κατάλληλα για αξιοποίηση μέσα στη σχολική τάξη (in-class use)
- Μπορούν να ενταχθούν μέσα σε εκπαιδευτικές δραστηριότητες
- Διατίθενται με ανοιχτές άδειες χρήσης (CC BY NC SA)

Ιούνιος 2015:

~ 1000 εκπαιδευτικά βίντεο



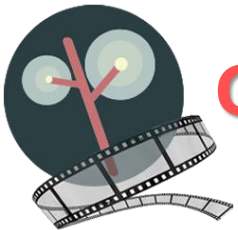
ΑΔΕΙΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ



ΚΙΝΗΣΗ ΣΑΛΙΓΚΑΡΙΟΥ



Η ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑ ΤΩΝ ΟΣΤΩΝ



Φωτόδεντρο

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΒΙΝΤΕΟ

Συλλογές

Συλλογές

Εκπαιδευτική Τηλεόραση

Energy BITS

Ψηφιακό Σχολείο/Βίντεο

2003-2009 Πλειάδες...

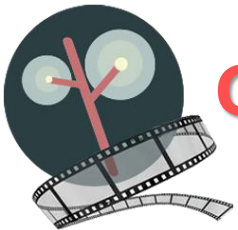
1996-2002 Οδύσσειο..

Εκπαιδευτική Τηλεόραση



679 μικρής διάρκειας βίντεο της εκπαιδευτικής τηλεόρασης





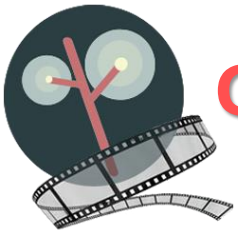
Πλοήγηση με θεματική περιοχή – ενότητα - έννοια

Ιστορία :: Νεότερη και Σύγχρονη Ιστορία (19ος-20ός αι.)



<http://photodentro.edu.gr/video/r/8522/532?locale=el>

Παράδειγμα: Ιστορία- > Νεότερη και Σύγχρονη
Βίντεο: Η εξέγερση της 17^{ης} Νοέμβρη



Πλοήγηση σε συλλογές, φιλτράρισμα αποτελεσμάτων

Εκπαιδευτική Τηλεόραση Energy BITS Ψηφιακό

1996-2002 Οδύσσεια...

Εκπαιδευτική Τηλεόραση



Παράδειγμα: Συλλογή Εκπαιδευτικής Τηλεόρασης

Φίλτρα:

Δημοτικό

Φυσική

Βίντεο: Δημιουργία του κεραυνού

ΜΑΘΗΣΙΑΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ
ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ ΚΕΡΑΥΝΟΥ

ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩ

ΜΟΙΡΑΖΟΜΑΙ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΤΙΤΛΟΣ
Δημιουργία του κεραυνού

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
Το βίντεο είρη ερμηνεύει το φαινόμενο της δημιουργίας του κεραυνού. Ο κεραυνός οφείλεται στην ηλεκτρική εκκίνηση που συμβαίνει κατά τη διάρκεια μιας καταιγίδας ανάμεσα στα αρνητικά φορτισμένα σύννεφα και τη θετικά φορτισμένη επιφάνεια του εδάφους. Η διαφορά δυναμικού που αναπτύσσεται φτάνει τα 100 εκ. Volt, ενώ η θερμοκρασία φτάνει τους 30.000oK, με αποτέλεσμα η φλέβα του κεραυνού να φωτοβολεί. Λόγω της διαφοράς πίεσης των αερίων μαζών παράγεται ταυτόχρονα με τη λάμψη και κρότος, η βροντή, η οποία όμως φτάνει με μια καθυστέρηση στα αυτιά μας γιατί ο ήχος κινείται με πολύ μικρότερη ταχύτητα από ότι το φως.

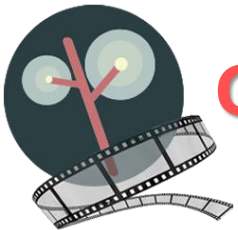
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ
<http://photodentro.edu.gr/video/r/8522/225>

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΟΡΟΥ
<http://photodentro.edu.gr/v/item/video/8522/225>

ΛΕΞΕΙΣ ΚΛΕΙΔΙΑ

- Δημιουργία κεραυνού
- Ηλεκτρική εκκίνηση ατμόσφαιρας
- Διαφορά δυναμικού Καταιγίδα
- Αστραπή Θετικά φορτία
- Αρνητικά φορτία
- ατμοσφαιρική πίεση
- Φορτισμένα σύννεφα Βροντή
- Ταχύτητα φωτός Ταχύτητα ήχου

<http://photodentro.edu.gr/video/r/8522/225?locale=el>



Φωτόδεντρο

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΒΙΝΤΕΟ

Πλοήγηση σε συλλογές, φιλτράρισμα αποτελεσμάτων

Εκπαιδευτική Τηλεόραση Energy BITS Ψηφιακό

1996-2002 Οδύσσεια...

Εκπαιδευτική Τηλεόραση



Παράδειγμα: Συλλογή Εκπαιδευτικής Τηλεόρασης

Φίλτρα:

Δημοτικό

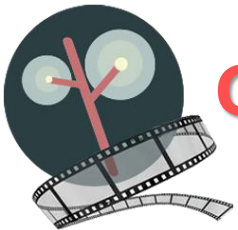
Νεοελληνική γλώσσα

Βίντεο: Γράμματα από την Σειρά «ένα γράμμα, μια ιστορία»

Αναζητώντας Εκπαιδευτικά βίντεο

Αποκλειστικό 1-9 από 9 Σελίδες: Τυζάντηση κατά Ημερίο Αν Με αρα Φθίνουσα Απορ/Ζαί 10

	<p>Τίτλος: <u>Το γράμμα "ν"</u></p> <p>Θεματική περιοχή: <u>Νεοελληνική Γλώσσα</u></p> <p>Εκπαιδευτική Βαθμίδα/Επίπεδο: <u>προσχολική, δημοτικό</u></p> <p>Παιδαγωγική αξιοποίηση σε δραστηριότητες: <u>Πλούσιος Οπτικός Πληροφορ...</u></p> <p>Διάρκεια: <u>00:03:02</u></p>
	<p>Τίτλος: <u>Το γράμμα "σ"</u></p> <p>Θεματική περιοχή: <u>Νεοελληνική Γλώσσα</u></p> <p>Εκπαιδευτική Βαθμίδα/Επίπεδο: <u>προσχολική, δημοτικό</u></p> <p>Παιδαγωγική αξιοποίηση σε δραστηριότητες: <u>Πλούσιος Οπτικός Πληροφορ...</u></p> <p>Διάρκεια: <u>00:04:24</u></p>
	<p>Τίτλος: <u>Το γράμμα "ι"</u></p> <p>Θεματική περιοχή: <u>Νεοελληνική Γλώσσα</u></p> <p>Εκπαιδευτική Βαθμίδα/Επίπεδο: <u>προσχολική, δημοτικό</u></p> <p>Παιδαγωγική αξιοποίηση σε δραστηριότητες: <u>Πλούσιος Οπτικός Πληροφορ...</u></p> <p>Διάρκεια: <u>00:02:14</u></p>
	<p>Τίτλος: <u>Το γράμμα "ε"</u></p> <p>Θεματική περιοχή: <u>Νεοελληνική Γλώσσα</u></p> <p>Εκπαιδευτική Βαθμίδα/Επίπεδο: <u>προσχολική, δημοτικό</u></p> <p>Παιδαγωγική αξιοποίηση σε δραστηριότητες: <u>Πλούσιος Οπτικός Πληροφορ...</u></p> <p>Διάρκεια: <u>00:02:20</u></p>
	<p>Τίτλος: <u>Το γράμμα "η"</u></p> <p>Θεματική περιοχή: <u>Νεοελληνική Γλώσσα</u></p> <p>Εκπαιδευτική Βαθμίδα/Επίπεδο: <u>προσχολική, δημοτικό</u></p> <p>Παιδαγωγική αξιοποίηση σε δραστηριότητες: <u>Πλούσιος Οπτικός Πληροφορ...</u></p> <p>Διάρκεια: <u>00:02:45</u></p>
	<p>Τίτλος: <u>Το γράμμα "λ"</u></p> <p>Θεματική περιοχή: <u>Νεοελληνική Γλώσσα</u></p> <p>Εκπαιδευτική Βαθμίδα/Επίπεδο: <u>προσχολική, δημοτικό</u></p> <p>Παιδαγωγική αξιοποίηση σε δραστηριότητες: <u>Πλούσιος Οπτικός Πληροφορ...</u></p> <p>Διάρκεια: <u>00:01:46</u></p>
	<p>Τίτλος: <u>Το γράμμα "γ"</u></p> <p>Θεματική περιοχή: <u>Νεοελληνική Γλώσσα</u></p> <p>Εκπαιδευτική Βαθμίδα/Επίπεδο: <u>προσχολική, δημοτικό</u></p> <p>Παιδαγωγική αξιοποίηση σε δραστηριότητες: <u>Πλούσιος Οπτικός Πληροφορ...</u></p> <p>Διάρκεια: <u>00:02:15</u></p>
	<p>Τίτλος: <u>Το γράμμα "κ"</u></p> <p>Θεματική περιοχή: <u>Νεοελληνική Γλώσσα</u></p> <p>Εκπαιδευτική Βαθμίδα/Επίπεδο: <u>προσχολική, δημοτικό</u></p> <p>Παιδαγωγική αξιοποίηση σε δραστηριότητες: <u>Πλούσιος Οπτικός Πληροφορ...</u></p> <p>Διάρκεια: <u>00:02:55</u></p>



Πλοήγηση σε συλλογές, φιλτράρισμα αποτελεσμάτων

Εκπαιδευτική Τηλεόραση Energy BITS Ψηφιακό Σ...

1996-2002 Οδύσσεια..

Energy BITS



Παράδειγμα: Συλλογή Energy Bits The Series

Φίλτρα:

Παραγωγός: Television of Catalonia

Βίντεο: MusicCO2

Αποτελέσματα 1-3 από 3 Σελίδες: 1 Ταξινόμηση κατά Ημέρα Αν Με σειρά Φθίνουσα Αποστ/Σελ 10



Τίτλος : Η Ενέργεια των Ανθρώπων

Θεματική περιοχή : Τεχνολογία, Περιβαλλοντική Εκπαίδευση

Εκπαιδευτική Βαθμίδα/Επίπεδο : δημοτικό, γυμνάσιο, γενικό λύκειο, τεχνολ...

Παιδαγωγική αξιοποίηση σε δραστηριότητες : Εισαγωγικές: Εισαγωγή σε ...

Διάρκεια : : 00:10:12



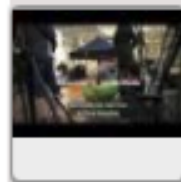
Τίτλος : Ο Χρόνος που αφιερώνεις στο Τριαντάφυλλό σου

Θεματική περιοχή : Περιβαλλοντική Εκπαίδευση

Εκπαιδευτική Βαθμίδα/Επίπεδο : δημοτικό, γυμνάσιο, γενικό λύκειο, τεχνολ...

Παιδαγωγική αξιοποίηση σε δραστηριότητες : Εισαγωγικές: Κινητοποίηση...

Διάρκεια : : 00:10:13



Τίτλος : MusiCO2

Θεματική περιοχή : Περιβαλλοντική Εκπαίδευση, Τεχνολογία

Εκπαιδευτική Βαθμίδα/Επίπεδο : δημοτικό, γυμνάσιο, γενικό λύκειο, τεχνολ...

Παιδαγωγική αξιοποίηση σε δραστηριότητες : Εισαγωγικές: Κινητοποίηση...

Διάρκεια : : 00:10:27

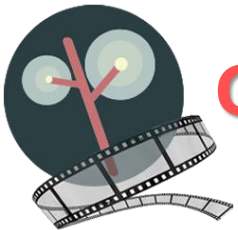
Αποτελέσματα 1-3 από 3 Σελίδες: 1

<http://photodentro.edu.gr/video/r/8522/712?locale=el>



Πλοήγηση με βάση την παιδαγωγική αξιοποίηση των βίντεο μέσα σε εκπαιδευτικά σενάρια





Πλοήγηση με βάση την παιδαγωγική αξιοποίηση των βίντεο μέσα σε εκπαιδευτικά σενάρια

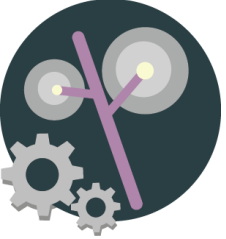


- Τίτλος:** Τα αρχαία Θεσσαλονίκη
Θεματική Περιοχή: Αρχαϊκό/Με Χριστιανικό Φωτισμό: Αρχαϊκό...
Εκπαιδευτικό Βαθμίδα/Επίπεδο: γενικό λύκειο
Παιδαγωγική αξιοποίηση σε δραστηριότητες: Εισαγωγικά: Κινηματογράφος...
Διάρκεια: 00:02:23
- Τίτλος:** Σελήνη
Θεματική Περιοχή: Αρχαϊκό/Με Χριστιανικό Φωτισμό: Γενικό...
Εκπαιδευτικό Βαθμίδα/Επίπεδο: γενικό λύκειο
Παιδαγωγική αξιοποίηση σε δραστηριότητες: Εισαγωγικά: Κινηματογράφος...
Διάρκεια: 00:02:06
- Τίτλος:** Αρχαίοι οδοί - Εξοχότατο
Θεματική Περιοχή: Αρχαϊκό/Με Χριστιανικό Φωτισμό: Αρχαϊκό...
Εκπαιδευτικό Βαθμίδα/Επίπεδο: γενικό λύκειο
Παιδαγωγική αξιοποίηση σε δραστηριότητες: Ανάπτυξη Γνωστικών Δεξιοτήτων...
Διάρκεια: 00:02:00
- Τίτλος:** Αρχαίοι οδοί - Δεσφάρι
Θεματική Περιοχή: Αρχαϊκό/Με Χριστιανικό Φωτισμό: Αρχαϊκό...
Εκπαιδευτικό Βαθμίδα/Επίπεδο: γενικό λύκειο
Παιδαγωγική αξιοποίηση σε δραστηριότητες: Ανάπτυξη Γνωστικών Δεξιοτήτων...
Διάρκεια: 00:00:24
- Τίτλος:** Οι τράπεζες του αιώνα
Θεματική Περιοχή: Γραμμάτισση/Εκπαίδευση
Εκπαιδευτικό Βαθμίδα/Επίπεδο: Δημοτικό, γενικό λύκειο, γενικό...
Παιδαγωγική αξιοποίηση σε δραστηριότητες: Εισαγωγικά: Κινηματογράφος...
Διάρκεια: 00:09:57
- Τίτλος:** Κορυφαίοι
Θεματική Περιοχή: Αρχαϊκό/Με Χριστιανικό Φωτισμό: Κινηματογράφος...
Εκπαιδευτικό Βαθμίδα/Επίπεδο: γενικό λύκειο
Παιδαγωγική αξιοποίηση σε δραστηριότητες: Εισαγωγικά: Κινηματογράφος...
Διάρκεια: 00:01:25
- Τίτλος:** Σελήνη
Θεματική Περιοχή: Αρχαϊκό/Με Χριστιανικό Φωτισμό: Γενικό...
Εκπαιδευτικό Βαθμίδα/Επίπεδο: Δημοτικό, γενικό λύκειο, γενικό...
Παιδαγωγική αξιοποίηση σε δραστηριότητες: Εισαγωγικά: Κινηματογράφος...
Διάρκεια: 00:01:12
- Τίτλος:** Βαλκάνια
Θεματική Περιοχή: Αρχαϊκό/Με Χριστιανικό Φωτισμό: Γενικό...
Εκπαιδευτικό Βαθμίδα/Επίπεδο: Δημοτικό, γενικό λύκειο, γενικό...
Παιδαγωγική αξιοποίηση σε δραστηριότητες: Εισαγωγικά: Κινηματογράφος...
Διάρκεια: 00:01:42

Παράδειγμα: Σύγκριση & Αντιπαράθεση
Λίστα: Βίντεο για θρησκείες
Παράδειγμα : Κομφουκιανισμός

<http://photodentro.edu.gr/video/r/8522/777?locale=en>



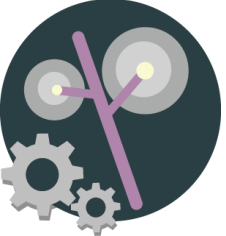


Φωτόδεντρο

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΛΟΓΙΣΜΙΚΑ

Το πανελλήνιο αποθετήριο **Εκπαιδευτικών λογισμικών**
για την Α/θμια και Β/θμια Εκπαίδευση
photodentro.edu.gr/edusoft

The screenshot shows the main interface of the Photodentro website. At the top left is the logo and name 'Φωτόδεντρο ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ'. To the right, there are social media icons for Facebook and Twitter, and a circular badge indicating '140 εκπαιδευτικά λογισμικά'. Below the header is a search bar with the text 'Αναζητήστε το εκπαιδευτικό λογισμικό / πακέτο που επιθυμείτε:' and a magnifying glass icon. In the center, there is a large Greek letter 'ή' (or) in a circle. Below this, a section titled 'Πλοηγηθείτε επιλέγοντας έναν από τους παρακάτω τρόπους:' offers four navigation options: 'ΣΥΛΛΟΓΕΣ' (Collections) with a stack of software icons, 'ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ' (Thematic Area) with a network diagram, 'ΤΥΠΟΣ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ' (Software Type) with icons for different software types, and 'ΜΕ ΦΙΛΤΡΑ' (With Filters) with a list of filter options: 'ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΒΑΘΜΙΔΑ' (Educational Level), 'ΗΛΙΚΙΑ ΜΑΘΗΤΗ' (Student Age), 'ΓΛΩΣΣΑ' (Language), and 'ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ' (Thematic Area). At the bottom, there is an information icon and the text 'Μάθετε για το Φωτόδεντρο / Εκπαιδευτικό Λογισμικό'.



Φωτόδεντρο

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΛΟΓΙΣΜΙΚΑ

Τι περιέχει

Εκπαιδευτικά Λογισμικά

(για τοπική μεταφόρτωση)



Εκπαιδευτικούς
τίτλους πολυμέσων



Πακέτα
Εκπαιδευτικών Σεναρίων



Εργαλεία Εκπαιδευτικού
Λογισμικού

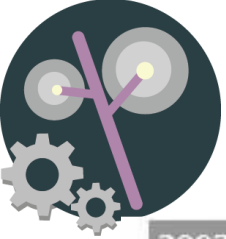


Ανοιχτά Εκπαιδευτικά
Περιβάλλοντα

Εκπαιδευτικά λογισμικά και εκπαιδευτικά πακέτα με δραστηριότητες για τοπική μεταφόρτωση

Στόχος:

Η συγκέντρωση, οργάνωση και ευρεία διάθεση σε σχολεία, εκπαιδευτικούς και μαθητές εκπαιδευτικών λογισμικών και πακέτων που αναπτύχθηκαν, προσαρμόστηκαν ή εξελληνίστηκαν στο πλαίσιο έργων του Υπουργείου Παιδείας ή φορέων του (ΙΤΥΕ, ΠΙ κλπ), από το 1998 έως σήμερα ή άλλων προϊόντων εκπαιδευτικού λογισμικού που διαθέτουν σφραγίδα ποιότητας και διατίθενται ελεύθερα προς την εκπαιδευτική κοινότητα.



Φωτόδεντρο

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΛΟΓΙΣΜΙΚΑ

Συλλογές

2003-2009

1996-2002

2003-2009

Πηλείδες
Νηρηίδες

Πηλείδες
Χουσαλλίδες

Κίρκη
Αιάλθεια

Έργα ΠΙ

Εργαστήριο Κοινωνικών
Επιστημών Πραγματικότητας
στην Εκπαίδευση
Έργα EARTH lab

2003-2009

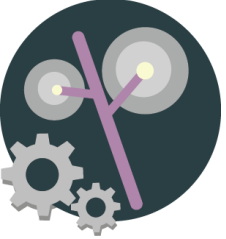
1996-2002

1996-2002

Πηνελόπη

Κίρκη

Έργα ΠΙ



Φωτόδεντρο

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΛΟΓΙΣΜΙΚΑ

Αναζητώντας εκπαιδευτικά λογισμικά

Όλα τα εκπαιδευτικά λογισμικά / Γλώσσα / 2009-2020 / 10/11/2015

ΠΛΑΝΗΤΗΣ ΓΗ Β'



ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΤΥΠΟΣ: ΠΛΑΝΗΤΗΣ ΓΗ Β'

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: Εκπαιδευτικό πακέτο / σύνολο εκπαιδευτικών σεναρίων

ΑΔΕΙΧΕΙΝΟΜΕΝΟ: ΕΡΕΥΝΑ

ΔΕΙΧΝΟΜΕΝΟΙ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ: [http://hellenicopen.edu.gr/hellenicopen/1001/1016](#)

ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΚΟΙΝΟ

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΛΑΝΟ / ΕΠΙΒΛΑΣΤΕΡΙΑ: Διγλωσσία

ΤΥΠΟΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ: κ.δ., κ.π.δ.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΜΟΡΦΟΤΥΠΟΣ: εφαρμογή (GUI) HTML

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΛΑΝΟ / ΕΠΙΒΛΑΣΤΕΡΙΑ: Διγλωσσία

ΑΔΕΙΧΕΙΝΟΜΕΝΟ: ΕΡΕΥΝΑ

ΔΕΙΧΝΟΜΕΝΟΙ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ: ΠΡΟΤΥΠΟ ΚΑΙΝΟΤΟΜΩΝ ΚΑΙ ΝΕΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΩΝ ΠΛΑΝΩΝ (ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΛΑΝΟ)

ΑΔΕΙΧΕΙΝΟΜΕΝΟΙ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΛΑΝΟ / ΕΠΙΒΛΑΣΤΕΡΙΑ: Διγλωσσία

ΠΛΑΙΣΙΟΜΑΘΗΣΗΣ

ΔΕΙΧΝΟΜΕΝΟΙ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ: [http://hellenicopen.edu.gr/hellenicopen/1001/1016](#)

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΛΑΝΟ / ΕΠΙΒΛΑΣΤΕΡΙΑ: Διγλωσσία

ΑΔΕΙΧΕΙΝΟΜΕΝΟ: ΕΡΕΥΝΑ

ΔΕΙΧΝΟΜΕΝΟΙ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ: ΠΡΟΤΥΠΟ ΚΑΙΝΟΤΟΜΩΝ ΚΑΙ ΝΕΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΩΝ ΠΛΑΝΩΝ (ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΛΑΝΟ)

ΠΛΑΙΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΛΑΝΟ / ΕΠΙΒΛΑΣΤΕΡΙΑ: Διγλωσσία

ΑΝΑΓΡΑΦΕΙΣ

[http://hellenicopen.edu.gr/hellenicopen/1001/1016](#)

ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΤΙΚΑ

[http://hellenicopen.edu.gr/hellenicopen/1001/1016](#)

ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΛΑΝΟ / ΕΠΙΒΛΑΣΤΕΡΙΑ: Διγλωσσία

ΑΔΕΙΧΕΙΝΟΜΕΝΟ: ΕΡΕΥΝΑ

ΔΕΙΧΝΟΜΕΝΟΙ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ: ΠΡΟΤΥΠΟ ΚΑΙΝΟΤΟΜΩΝ ΚΑΙ ΝΕΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΩΝ ΠΛΑΝΩΝ (ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΛΑΝΟ)

Αποτελέσματα 1-10 από 47 Ταξινόμηση κατά: Ημ/νία Ανάρτησης / Με σειρά / Φθίνουσα / Ανο/Ψαλ

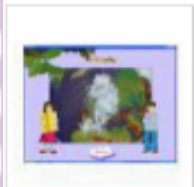


ΤΑΞΙΑΙ Σ' ΕΝΑ ΔΙΚΤΥΟ

ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: ΤΠΕ

ΒΑΘΜΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ: γυμνάσιο, γενικό λύκειο

ΤΥΠΟΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ: εκπαιδευτικό πακέτο / σύνολο εκπαιδευτικών σεναρίων



ΠΛΑΝΗΤΗΣ ΓΗ Β'

ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: Περιβαλλοντική Εκπαίδευση Γεωγραφία-Γεωλογία

ΒΑΘΜΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ: δημοτικό

ΤΥΠΟΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ: εκπαιδευτικό πακέτο / σύνολο εκπαιδευτικών σεναρίων



Η ΕΛΛΑΔΑ ΚΑΙ Ο ΚΟΣΜΟΣ ΜΕΣΑ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΧΑΡΤΕΣ

ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: Γεωγραφία-Γεωλογία

ΒΑΘΜΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ: δημοτικό

ΤΥΠΟΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ: εκπαιδευτικό πακέτο / σύνολο εκπαιδευτικών σεναρίων



ΑΛΓΟΡΙΘΜΙΚΗ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ

ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: ΤΠΕ

ΒΑΘΜΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ: γυμνάσιο, γενικό λύκειο

ΤΥΠΟΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ: εκπαιδευτικό πακέτο / σύνολο εκπαιδευτικών σεναρίων



ΑΝΑΚΑΛΥΠΤΟ ΤΟΝ ΚΟΣΜΟ ΜΕΣΑ ΑΠΟ ΤΟΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ

ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: Νεοελληνική Γλώσσα Μαθηματικά

ΒΑΘΜΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ: γυμνάσιο, γενικό λύκειο

Αναζήτηση στα αποτελέσματα

Φίλτρα Αναζήτησης

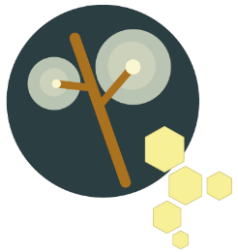
- Βαθμίδα Εκπ/σης
- Ηλικία Μαθητή
- Τύπος Εκπ/κού Λογισμικού
- Εκπαιδευτικό πακέτο .. (47)
- Πλαίσιο χρηματοδότησης
- Σφραγίδες ποιότητας
- Νηρηίδες (47)
- Προσβασιμότητα Λογισμικού
- Γλώσσα
- Θεματικές Περιοχές
- Ειδικές επι/νές ανάγκες

Τα ΦΩΤΟΔΕΝΤΡΑ των Εκπαιδευτικών



συμμετέχω





Φωτόδεντρο Το πανελλήνιο αποθετήριο Εκπαιδευτικού υλικού χρηστών

e-ΥΛΙΚΟ Χρηστών για την Α/θμια και Β/θμια Εκπαίδευση

photodentro.edu.gr/ugc

photodentro.edu.gr/ugc/

Φωτόδεντρο e-υλικο χρηστών

Ανοζητήστε το μαθησιακό αντικείμενο που επιθυμείτε:

Ίσως για μία ή περισσότερες λέξεις που περιγράφουν το αντικείμενο.

Πληρηθείτε επιλέγοντας έναν από τους παρακάτω τρόπους:

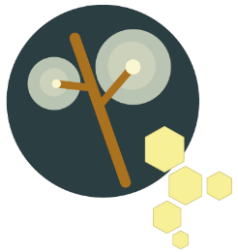
- ΣΥΛΛΟΓΕΣ
- ΓΕΩΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
- ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ
- ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΕΠΙΠΕΔΟ
- ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ
- ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ
- ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
- ΜΕ ΦΙΛΤΡΑ

Συνδεθείτε στον προσωπικό σας χώρο:

Συνδεθείτε για να δημιουργήσετε το **προσωπικό σας προφίλ**, να **δημοσιεύσετε** νέα μαθησιακά αντικείμενα και να **αξιολογήσετε** το δημοσιευμένο εκπαιδευτικό περιεχόμενο.

Τι είναι το Φωτόδεντρο / e-υλικο χρηστών; Δείτε δείγμα επιλεγμένων αντικειμένων

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Υπουργείο Παιδείας & Θρησκευμάτων



Ανοικτούς Εκπαιδευτικούς Πόρους Χρηστών (εκπαιδευτικών ή μελών της ευρύτερης εκπαιδευτικής κοινότητας)

Συλλογές

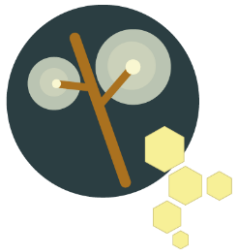
Υλικό Χρηστών

Υλικό Χρηστών



Στόχοι:

- να δημιουργηθεί ένας χώρος όπου εκπαιδευτικοί (επώνυμα και έχοντας δημόσιο προφίλ) θα μπορούν να αναρτούν και να μοιράζονται το δικό τους ψηφιακό εκπαιδευτικό περιεχόμενο, να αξιολογούν και να ανταλλάσσουν απόψεις.
- να συγκεντρωθούν και να οργανωθούν τα ανοιχτά μαθησιακά αντικείμενα τα οποία έχουν αναπτύξει μέλη της εκπαιδευτικής κοινότητας και επιθυμούν να τα διαθέσουν σε αυτήν



Φωτόδεντρο

e-ΥΛΙΚΟ Χρηστών

Συλλογές



Συλλογές

Υλικό Χρηστών

Υλικό Χρηστών



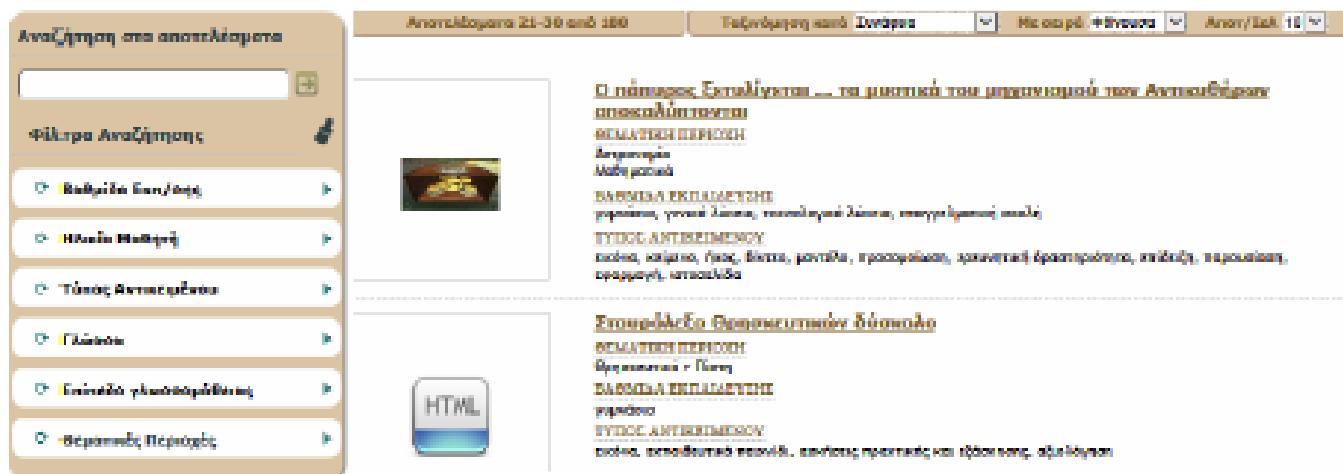
Έχει αντικαταστήσει μέρος της υπηρεσίας της Εκπαιδευτικής Πύλης (e-Υλικο) του Υπουργείου Παιδείας

Συλλογής της εκπαιδευτικής πύλης



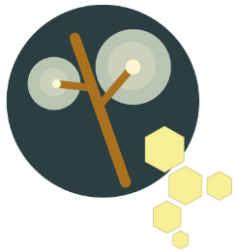
~ 286 αντικείμενα e-yliko

Συλλογή χρηστών



~ 180 αντικείμενα χρηστών (Σεπτέμβριος 2015)





ΜΑΘΗΣΙΑΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΚΗΠΟΣ ΜΕ ΛΑΧΑΝΙΚΑ

Αναζήτηση στα αποτελέσματα

Φίλτρα Αναζήτησης

- Βαθμίδα Εκπ/σης
- Ηλικία Μαθητή
- Τύπος Αντικείμενου
- Γλώσσα
- Θεματικές Περιοχές

Αποτελέσματα 1-2 από 2

Ταξινόμηση κατά: Γνώσεις

Με αλφ

Κήπος με λαχανικά
ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
Μαθητικά > Άλγεβρα > Ποσοστά
ΒΑΣΙΚΑ ΕΠΙΔΕΙΞΤΗΣ
γυμνάσιο
ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ
μεντά, έκφραση

Αύξηση 20%
ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
Μαθητικά > Άλγεβρα > Ανάλογα ποσά
ΒΑΣΙΚΑ ΕΠΙΔΕΙΞΤΗΣ
γυμνάσιο
ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ
μεντά, πίνακα



ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩ   


ΜΟΙΡΑΖΟΜΑΙ   

ΑΞΙΟΛΟΓΩ   

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΤΙΤΛΟΣ
Κήπος με λαχανικά

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
Πρόκειται για πρόβλημα στην έννοια ποσοστού α γυμνασίου

ΑΝΑΡΤΗΘΗΚΕ ΑΠΟ
 ΜΟΣΧΟΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ (ΠΕ03 ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΙ)
Ημερομηνία Δημοσίευσης: 19-07-2015

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ
Geogebra με ενσωματωμένες οδηγίες

ΛΕΞΕΙΣ ΚΛΕΙΔΙΑ

ποσοστά

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΧΡΗΣΤΩΝ (0 αξιολογήσεις)

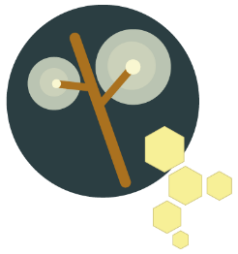
Ποιότητα περιεχομένου

☆☆☆☆☆

Ευκολία στη χρήση

☆☆☆☆☆

Παράδειγμα: Αναζήτηση με τη λέξη ποσοστά
Αντικείμενο: Κήπος με λαχανικά
Συγγραφέας: Μόσχος Αλέξανδρος




ΜΟΥΣΧΟΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ

Στοιχεία
Παθολογικό τμήμα Κ.Π.Π.Θ

Προσωπική παρουσία
Σημεία με την κατάσταση | Μέγιστη δυνατή βαθμολογία
Εκπαιδευτική/Επιστημονική ομάδα
Π.Π.Θ ΠΑΤΡΑΣ ΚΑΤΙΠΕΤΕ

Εκπαιδευτική παρουσία
Διακρίσεις
Σχολία/Παραπομπές αναφορές
Γενίωση - Α.Τ. Σχολείο Κοιλολόφης (Παλαιόκωπος)

Έργα

- 4 εργασίες με θέμα διδακτικά εργαλεία που παρουσιάστηκαν στη Ημεμερική Σύνοδο της Ε.Π.Ε.Π.Ε. 2011 (2011 - 21/07/2012)
- Η διδασκαλία των μαθηματικών με χρήση εργαλείων (2011 - 21/07/2012)

Εκπαιδευτικό

οδηγική των μαθηματικών
οικονομική αδεία στο μαθηματικό
Υπόδειξη εργαλείων εργαλείων στην Σύνοδο

Δημοσιεύσεις

- Αλληλεπίδραση αλληλίων και μονοκίτων, 24 παθολογικά ερωτήματα, παθολογία 2011
- Σελόφωτο και κωδικός της παθολογίας, 24 παθολογικά ερωτήματα, παθολογία 2011
- Διάρθρωση της ύλης των Μαθηματικών στη διδασκαλία της, 24 παθολογικά ερωτήματα, 2014
- Τα μαθηματικά ως παραγωγική δύναμη, 24 παθολογικά ερωτήματα, 2014
- Η διδασκαλία της μαθηματικής μέσω απόκτησης προβλημάτων, 24 παθολογικά ερωτήματα και μαθηματικών από τα Πανετήσια Αθήνας, παθολογία 2012
- Προσέγγιση των μαθηματικών εργαλείων στη διδασκαλία των μαθηματικών, 24 παθολογικά ερωτήματα, Αθήνα 2012
- Προσέγγιση των μαθηματικών εργαλείων στη διδασκαλία των μαθηματικών, 24 παθολογικά ερωτήματα, Αθήνα 2012

Γνωστικό & Διδακτικό

παθολογία ο και δ ανάδω στις ππε

Οι χρήστες



Δημοσιευμένο Αντικείμενο	Αξιολογήσεις	Σχόλια
Αντικείμενο	Αρχείο	Ημερομηνία
<input type="text" value="Αναζήτηση σε αυτήν τη σελίδα"/>	<input type="text" value="Αναζήτηση σε αυτήν τη σελίδα"/>	<input type="text" value="Αναζήτηση σε αυτήν τη σελίδα"/>
Κοίτα και δούλεμα παρόμοιων	κοίτα_ρίδη002735.zip	24/07/2015
Ανωλογοτική ιδέαση παρόμοιων	αποκίας_ρίδη002730.zip	24/07/2015
Μονοκίτων ο αερίων και παρόμοιων	μονοκίτων_ρίδη002725.zip	24/07/2015
Ελέγγω απόσταση	ελέγγω_ρίδη002720.zip	24/07/2015
Αριθμητική πράξεις	αριθμητική_ρίδη002706.zip	24/07/2015
Πρώτο τραπέζι	πρώτο_ρίδη002701.zip	24/07/2015
Μονοκίτων ο συντάξης	μονοκίτων_ρίδη002695.zip	24/07/2015
Σχολίαση παρόμοιων	σχολίαση_ρίδη002690.zip	24/07/2015
Το πενήτατο δούλεμα	δούλεμα_ρίδη002685.zip	24/07/2015
Αερίων μαθηματικών εργαλείων	αερίων_ρίδη002680.zip	24/07/2015

Δημοσιευμένα αντικείμενα σχόλια και αξιολογήσεις

ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩ   

ΜΟΙΡΑΖΟΜΑΙ   

ΑΞΙΟΛΟΓΩ   

Χρησιμοποιώ, Μοιράζομαι, Αξιολογώ

221 χρήστες (Σεπτέμβρης 2015)

ΛΕΞΕΙΣ ΚΛΕΙΔΙΑ

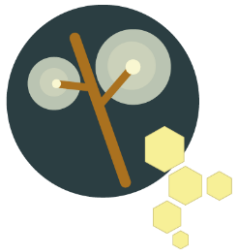
Ποσοστά

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΧΡΗΣΤΩΝ (0 αξιολογήσεις)

Ποιότητα περιεχομένου
★★★★★

Ευκολία στη χρήση
★★★★★

Αποτελεσματικότητα
★★★★★



Είσοδος με λογαριασμό ΠΣΔ

Δημιουργία δημόσιου προφίλ (1^η φορά)

Ανάρτηση αρχείων

Περιγραφή αντικειμένου με μεταδεδομένα

Αδειοδότηση: Άδεια Creative Commons

Δημοσίευση

(κατάσταση «Μη Ελεγμένο»)

Step 2: Δημιουργία Προφίλ

Το έργο αυτό εκδόθηκε με πρωτότυπο και αποτελεί πνευματικό έργο που ανήκει στο Δημόσιο. Συμφωνούμε να προσφέρουμε για συμβολή στο κοινό, μέσω ηλεκτρονικού αρχείου με άδεια χρήσης για να επεκταθεί αυτή η εργασία, σύμφωνα με τις προϋποθέσεις που αναφέρονται στο έγγραφο. Το έργο αυτό εκδόθηκε με πρωτότυπο και αποτελεί πνευματικό έργο που ανήκει στο Δημόσιο. Συμφωνούμε να προσφέρουμε για συμβολή στο κοινό, μέσω ηλεκτρονικού αρχείου με άδεια χρήσης για να επεκταθεί αυτή η εργασία, σύμφωνα με τις προϋποθέσεις που αναφέρονται στο έγγραφο.

Όνομα Πρωτότυπου Αρχείου *

Παραγωγή Πρωτότυπου Αρχείου *

Περιγραφή για τον φάκελο του αντικείμενου *

Άλλος τίτλος *

Κλάση Πρωτότυπου Αρχείου *

Step 3: Άδεια Χρήσης

Για τη προστασία των μελών της κοινότητας και των πληροφοριών τους, το "Φωτόδεντρο-Υλικο Χρηστών" έχει υιοθετήσει την άδεια προσαρμοσμένη για εκπαιδευτικούς, Δοκίμους, Creative Commons.

Στο έργο αυτό εκδόθηκε με πρωτότυπο και αποτελεί πνευματικό έργο που ανήκει στο Δημόσιο. Συμφωνούμε να προσφέρουμε για συμβολή στο κοινό, μέσω ηλεκτρονικού αρχείου με άδεια χρήσης για να επεκταθεί αυτή η εργασία, σύμφωνα με τις προϋποθέσεις που αναφέρονται στο έγγραφο.

Άδεια Χρήσης *

Creative Commons

Επιτρέπεται η άδεια

Απογορεύεται η Εμπορική Χρήση

Απαγορεύεται η Δημιουργία Παραγώγων

Πηγή: Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike license 3.0

Από το έργο προκύπτει με άδεια Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike license 3.0.

Περιγραφή Άδειας Χρήσης / Αιτίες *

Το πνεύμα του Φωτόδεντρο είναι να μοιραστεί το έργο Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike license 3.0. Δηλαδή, να επιτρέπεται η επαναχρησιμοποίηση του έργου, η επανοπρόσβαση με την προϋπόθεση να μην υπάρχει κερδοσκοπική ή εμπορική χρήση. Συνεπώς απαγορεύεται η εμπορική ή κερδοσκοπική χρήση του έργου, η επανοπρόσβαση με την προϋπόθεση να μην υπάρχει κερδοσκοπική ή εμπορική χρήση.



Φωτόδεντρο
ΑΝΟΙΚΤΕΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΕΣ ΠΡΑΚΤΙΚΕΣ

Αναζητήστε την ανοιχτή εκπαιδευτική πρακτική που επιθυμείτε:

Γράψτε μία ή περισσότερες λέξεις που περιγράφουν την πρακτική...

ή

Πλοηγηθείτε επιλέγοντας έναν από τους παρακάτω τρόπους:

- ΣΥΛΛΟΓΕΣ
- ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
- ΤΥΠΟΣ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ
- ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΒΑΘΜΙΑ
 ΠΡΩΤΗ ΜΑΘΗΤΗ
 ΓΥΜΝΑΣΙΑ
 ΔΕΥΤΕΡΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ
 ΜΕ ΦΙΛΤΡΑ

ή

Συνδεθείτε στον προσωπικό σας χώρο:

Συνδεθείτε για να δημιουργήσετε το **προσωπικό σας προφίλ**, να **δημοσιεύσετε** νέες ανοιχτές εκπαιδευτικές πρακτικές και να **αξιολογήσετε** το δημοσιευμένο εκπαιδευτικό περιεχόμενο

Τι είναι το Φωτόδεντρο / Ανοιχτές εκπαιδευτικές πρακτικές



Είσοδος με λογαριασμό ΠΣΔ

Δημιουργία δημόσιου προφίλ (1^η φορά)

Ανάρτηση αρχείων πρακτικής

Περιγραφή με μεταδεδομένα

Αδειοδότηση: Άδεια Creative Commons

Δημοσίευση

(κατάσταση «Μη Ελεγμένο»)

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΘΗΣ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΟΜΟΙΟΥΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ*

Σύντομη περιγραφή της ανοιχτής αναθεωρητής πρακτικής*

Λέξεις - Κλειδιά*

ΤΥΠΟΣ ΟΜΟΙΟΥΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ (ΠΡΟΤΥΠΟΣ ΚΑΙ ΠΡΟΤΥΠΟΙ ΕΝΩΣ)

Όνομα και Πατρώνυμ*

ΤΟΠΟΣ*

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ / ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Στοιχεία συντελεστήν ανάπτυξης/εφαρμογής της ανοιχτής αναθεωρητής πρακτικής*

Αναζήτηση 1-10 από 25 | Τέλεση επί (11/10/2015) | Ημερ. 06/10/2015 | Αναζήτ. 10*

480 ΠΣΔ
 ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
 ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΚΑΙ ΔΙΑ ΔΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ
 ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
 ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Το έθνος
 ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
 ΚΑΙ ΔΙΑ ΔΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ
 ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
 ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΙΚΑΙΟΜΑΤΑ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΗΣ ΙΔΙΟΚΤΗΣΗΣ

Άδεια Creative Commons

Αναθεωρητής

Αναθεωρητής

Αναθεωρητής

Πρότυπο περιγραφής Ανοικτής Εκπαιδευτικής πρακτικής



1. Συνοπτική περιγραφή
2. Στοιχεία σχεδιασμού
3. Το εκπαιδευτικό πλαίσιο όπου εφαρμόστηκε
4. Ανοικτοί Ψηφιακοί Εκπαιδευτικοί πόροι που χρησιμοποιήθηκαν
5. Τεκμηρίωση της χρησιμότητας της πρακτικής για άλλους
 - Αποτελέσματα / Αντίκτυπος (προστιθέμενη αξία)
 - Στοιχεία καινοτομίας και σχέση με υπάρχουσες πρακτικές
 - Επεκτασιμότητα και δυνατότητα επαναχρησιμοποίησης
6. Άλλες πηγές



Δράση «Συμμετέχω»

i- participate.gr



The screenshot shows the website's header with navigation links: Αρχική, δράση, ενημερωθείτε, εμπνεύστε, εμπνεύστετε, συζητήστε, υποστήριξη. Below the header, the main content area features the title 'Δίκτυο Καινοτόμων Εκπαιδευτικών ΓΙΑ ΤΟ ΨΗΦΙΑΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ' and the text 'οι εκπαιδευτικοί «συμμετέχουν» στην ανάπτυξη και αξιοποίηση ψηφιακού εκπαιδευτικού περιεχομένου'. A section titled 'Εκδηλώσεις' lists two events: a seminar on 'Αξιοποίηση Ψηφιακού Εκπαιδευτικού Περιεχομένου' on 29/06/2016 and a webinar on 'Ανάδειξη και Προβολή Ανοικτών Εκπαιδευτικών Πρακτικών' on 30/06/2016. A blue box contains information about the competition for open educational practices. A yellow box encourages participation in the competition for primary and secondary education. At the bottom, there is a bar chart and a button labeled 'Υόμβαση'.

Οι εκπαιδευτικοί «συμμετέχουν» στην ανάπτυξη, αξιοποίηση, επαναχρησιμοποίηση και διαμοίραση ανοιχτού ψηφιακού εκπαιδευτικού περιεχομένου

Ενεργοποίηση και Υποστήριξη Δικτύου Καινοτόμων Εκπαιδευτικών για το Ψηφιακό Εκπαιδευτικό Περιεχόμενο



Πανελλήνιος Συσσωρευτής Εκπαιδευτικού περιεχομένου

[http:// photodentro.edu.gr/](http://photodentro.edu.gr/)

ΦΩΤΟΔΕΝΤΡΟ - ΕΘΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ

Ε,076
Αποκτήσεις

Αναζήτηση για το θέμα χρόνιων

ΑΝΕΡΓΙΑΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΣΤΑ ΑΣΟΙΚΗΤΕΡΑ

ΠΡΟΧΕΙΝ

ΤΥΠΟΙ ΜΑΘΗΤΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

ΣΥΜΒΑΤΙΚΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΤΗΤΑ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

ΜΕΤΑΒΑΣΗ ΣΤΑ ΑΣΟΙΚΗΤΕΡΑ

ΒΙΟΛΟΓΙΑ

ΑΓΡΟΝΟΜΙΑ

ΦΥΣΙΚΟΓΕΩΓΡΑΦΙΑ

ΑΓΡΟΝΟΜΙΑ - ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ

ΦΥΣΙΚΟΓΕΩΓΡΑΦΙΑ

ΤΙ ΘΕΛΩ ΝΑ ΓΝΩΡΙΣΩ



Πανελλήνιος Συσσωρευτής Εκπαιδευτικού περιεχομένου Αποθετήρια και Συλλογές

ΦΟΡΕΙΣ

ΕΡΓΑ

ΑΠΟΘΕΤΗΡΙΑ



ΦΩΤΟΔΕΝΤΡΟ / ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ

Πανελλήνιο Αποθετήριο Μαθησιακών Αντικειμένων για την Πρωτοβάθμια και τη Δευτεροβάθμια εκπαίδευση

[Περισσότερα »](#)

Περιέχει τις συλλογές:

- ΣΥΛΛΟΓΕΣ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ 2010-2015
- ΣΥΛΛΟΓΕΣ ΠΛΕΙΑΔΩΝ 2003-2008
- ΣΥΛΛΟΓΕΣ ΚΙΡΚΗΣ 1998-2004
- ΣΥΛΛΟΓΕΣ ΟΔΥΣΣΕΙΑΣ 1996-2001
- ΣΥΛΛΟΓΕΣ ΕΡΓΩΝ ΠΙ 1998-2006
- ΣΥΛΛΟΓΕΣ ΔΕΥΚΑΛΙΩΝ 2012-2014



ΦΩΤΟΔΕΝΤΡΟ / ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΒΙΝΤΕΟ

Πανελλήνιο Αποθετήριο Εκπαιδευτικών Βίντεο για την Πρωτοβάθμια και τη Δευτεροβάθμια εκπαίδευση

[Περισσότερα »](#)

Περιέχει τις συλλογές:

- ΣΥΛΛΟΓΕΣ ENERGY BITS
- ΣΥΛΛΟΓΕΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΡΑΔΙΟΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ
- ΣΥΛΛΟΓΕΣ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ 2010-2015
- ΣΥΛΛΟΓΕΣ ΟΔΥΣΣΕΙΑΣ 1996-2001
- ΣΥΛΛΟΓΕΣ ΠΛΕΙΑΔΩΝ 2003-2008



ΦΩΤΟΔΕΝΤΡΟ / Ε-ΥΛΙΚΟ ΧΡΗΣΤΩΝ

Πανελλήνιο Αποθετήριο Εκπαιδευτικού Υλικού Χρηστών για την Πρωτοβάθμια και τη Δευτεροβάθμια εκπαίδευση

[Περισσότερα »](#)



ΦΩΤΟΔΕΝΤΡΟ / ΑΝΟΙΧΤΕΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΕΣ ΠΡΑΚΤΙΚΕΣ

Πανελλήνιο Αποθετήριο Ανοιχτών Εκπαιδευτικών Πρακτικών Αξιοποίησης Ψηφιακού Εκπαιδευτικού Περιεχομένου για την Πρωτοβάθμια και Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση

[Περισσότερα »](#)



ΦΩΤΟΔΕΝΤΡΟ / ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ

Πανελλήνιο Αποθετήριο Εκπαιδευτικού Λογισμικού για την πρωτοβάθμια και τη δευτεροβάθμια εκπαίδευση

[Περισσότερα »](#)

Περιέχει τις συλλογές:

- ΣΥΛΛΟΓΕΣ ΙΤΥΕ
- ΣΥΛΛΟΓΕΣ ΠΙ



ΦΩΤΟΔΕΝΤΡΟ / ΠΑΙΔΕΙΑ ΟΜΟΓΕΝΩΝ

[Περισσότερα »](#)

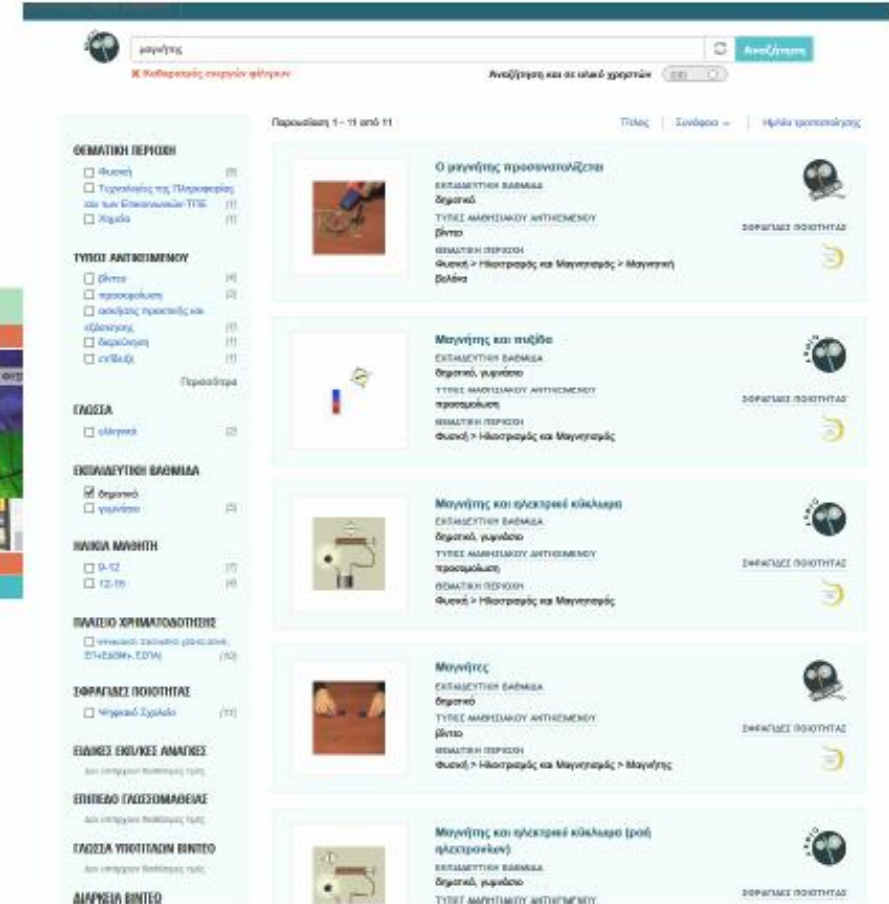


Πανελλήνιος Συσσωρευτής Εκπαιδευτικού περιεχομένου Αναζητώντας Μαθησιακά Αντικείμενα

Αναζήτηση ελεύθερου κειμένου



Παράδειγμα: Μαγνήτης
Αντικείμενο στο Φωτόδεντρο LOR: [Μαγνήτης και ηλεκτρικό κύκλωμα \(ροή ηλεκτρονίων\)](#)





Πανελλήνιος Συσσωρευτής Εκπαιδευτικού περιεχομένου Αναζητώντας Μαθησιακά Αντικείμενα

Σελίδας
Περιγραφής
Ανοικτού
Εκπαιδευτικού
Πόρου

ΜΑΓΝΗΤΗΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΚΥΚΛΩΜΑ (ΡΟΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΩΝ)

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
Προσομοίωση που απεικονίζει τη διεκίνηση της αλληλεπίδρασης μεταξύ μιας πηγής και του μαγνητικού πεδίου από ένα απλό ηλεκτρικό κύκλωμα. Ο χρήστης έχει τη δυνατότητα να δει και την πορεία της ροής των ηλεκτρονίων όταν το κύκλωμα είναι κλειστό.

ΛΕΞΕΙΣ ΚΛΕΙΔΙΑ
πηλίδα ηλεκτρικό κύκλωμα ροή ηλεκτρονίων

ΣΤΟΧΕΥΟΜΕΝΟ ΚΟΙΝΟ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΒΑΣΙΔΑ: Θεματικό, γυμνάσιο
ΤΥΠΟΣ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟΥ ΧΡΟΝΟΥ: 12-15
ΣΕ ΠΟΙΟΝ ΑΔΕΥΣΟΥΜΕΤΑ: μαθητής, εκπαιδευτικός, γονέας

ΚΑΤΗΓΟΡΙΟΠΟΙΗΣΗ
ΤΥΠΟΣ ΜΑΘΗΣΙΑΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ: προσομοίωση
ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ: Φυσική > Ηλεκτρισμός και Μαγνητισμός
ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ: γλωσσική προσέγγιση > θεωρητική μάθηση
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ: γλωσσικός > θεωρητικός > να κατανοούν

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
ΔΙΕΥΘΥΝΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ: <http://photoscenter.edu.gr/ont/8521/8575>
ΔΙΕΥΘΥΝΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΟΡΟΥ: <http://photoscenter.edu.gr/ont/8521/8575>
ΜΟΡΦΟΤΥΠΟΣ: application-shockwave-flash
ΜΕΓΕΘΟΣ: 114,963 (KB)
ΑΝΑΓΡΑΦΕΤΙΜΟ: 8521/8575

ΣΥΝΕΙΣΦΟΡΑ & ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ
ΔΙΔΕΙΣΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ: ΦΩΤΟΔΕΝΤΡΟ LOR-ΣΥΛΛΟΓΕΣ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ 2010-2015
ΚΑΤΩΣ / ΠΑΡΩΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ: ITYE-ΔΙΟΦΑΝΤΟΣ
ΠΛΑΙΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ: ΨΗΦΙΑΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ (2010-2015, επένδυση, ΕΣΠΑ)
ΣΦΡΑΓΙΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ: Ψηφιακό Σχολείο
ΟΜΑΔΑ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ: ΗΜΙΑΣ ΕΠΙΣΤΑΣΗΣ δημιουργός | ΜΙΚΡΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ συντονιστής ομάδας σχεδιασμού και ανάπτυξης | ΜΙΚΗ-ΗΦΟΡΕ ΠΑΠΑΧΡΗΣΤΟΣ μεταφορτωτής μετασχηματιστής σελίδας / σπειρώμα μεταδομένων

ΜΟΙΡΑΖΟΜΑΙ | ΑΞΙΟΛΟΓΩ | ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩ

Μετάβαση στη σελίδα του αντικείμενου

Χρησιμοποιώ:

- Προβολή
- Μετάβαση στο Αποθετήριο όπου βρίσκεται το μαθησιακό αντικείμενο



Πανελλήνιος Συσσωρευτής Εκπαιδευτικού περιεχομένου Αναζητώντας Ανοικτούς Μαθησιακούς Πόρους

Συνδυαστική αναζήτηση

Παράδειγμα: Αισθητική Αγωγή > Θεατρική Αγωγή
Αντικείμενο από Φωτόδεντρο Βίντεο: Η ιστορία του θεάτρου

ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ

- Αισθητική αγωγή
 - Θεατρική αγωγή
 - Θέματα Θεάτρου
 - Θεατρο και άλλες Τέχνες (2)
 - Τύποι Θεάτρου (1)

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ

- εφαρμογή (3)
- αναιμετάδοση (2)
- ανοιχτή δραστηριότητα (2)
- ασκήσεις πρακτικής και εξάσκησης (2)
- βίντεο (2)

Περισσότερα

ΓΛΩΣΣΑ


- ελληνικά (9)
- ανεξάρτητο γλώσσας (1)

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΒΑΘΜΙΔΑ


- δημοτικό (3)
- γυμνάσιο (1)
- γενικό λύκειο (1)

ΗΛΙΚΙΑ ΜΑΘΗΤΗ

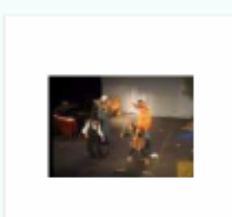

- 9-12 (7)
- 12-15 (1)
- >18 (1)




Η ιστορία του θεάτρου σκιών
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΒΑΘΜΙΔΑ
δημοτικό
ΤΥΠΟΣ ΜΑΘΗΣΙΑΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ
βίντεο
ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
Αισθητική αγωγή > Θεατρική αγωγή > Θέματα Θεάτρου



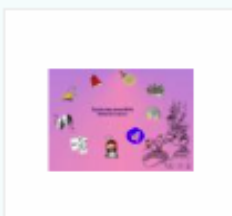

ΣΦΡΑΓΙΔΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ



Μαθητική θεατρική παράσταση 'Μαριονέτες'
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΒΑΘΜΙΔΑ
δημοτικό, γυμνάσιο, γενικό λύκειο
ΤΥΠΟΣ ΜΑΘΗΣΙΑΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ
βίντεο, αναιμετάδοση
ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
Αισθητική αγωγή > Θεατρική αγωγή > Θέματα Θεάτρου




ΣΦΡΑΓΙΔΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ



Εφαρμογή δημιουργίας σημειώσεων θεατρικού σκηνοθέτη
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΒΑΘΜΙΔΑ
δημοτικό, γυμνάσιο
ΤΥΠΟΣ ΜΑΘΗΣΙΑΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ
ανοιχτή δραστηριότητα, εφαρμογή
ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
Αισθητική αγωγή > Θεατρική αγωγή > Θέματα Θεάτρου



ΣΦΡΑΓΙΔΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ





Πανελλήνιος Συσσωρευτής Εκπαιδευτικού περιεχομένου Αναζητώντας Ανοικτούς Μαθησιακούς Πόρους

Συνδυαστική αναζήτηση

ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΡΑΙΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ

Αναζήτηση και σε υλικό χρηστών Αναζήτηση

Καθαρισμός ιστορικών φίλτρων Αναζήτηση και σε υλικό χρηστών

Παρουσίαση 1 - 20 από 99 Τίτλος Στάθμια Ημέρα δημοσίευσης

ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ

- Ασθενακή αγωγή (25)
- Επιστήμη (13)
- Μουσική (13)
- Σωματική αγωγή (2)
- Ιστορία (1)
- Μορφωτικός (1)
- Ηλεκτρονική Γλώσσα (1)
- Τεχνολογία της Πληροφορίας και των Επικοινωνιών-ΤΠΕ (1)

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ

- μελέτη περίπτωσης (2)
- εφαρμογή (16)
- παρουσίαση (12)
- διακείμεση (12)
- εκπαιδευτικό πακέτο (11)

Προσκόνη

ΓΛΩΣΣΑ

- ελληνικά (88)

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΒΑΘΜΙΔΑ

- Δημοτικό (88)
- γυμνάσιο (10)
- ημερησική (7)
- ειδική αγωγή (1)

ΗΛΙΚΙΑ ΜΑΘΗΤΗ

- 6-9 (88)
- 9-12 (8)
- 12-15 (7)
- >15 (7)

ΠΛΑΙΣΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ

- ΧΡΗΜΑΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑΤΟΣ 2014-2015 (27)
- ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ «ΕΣΠΑ» (27)
- ΕΡΓΑ ΤΕ (2004-2006), ΕΠΕΑΕΚ Ι' (24)
- ΠΡΟΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ (2004-2006), ΣΠΔΚ-ΠΣ (11)

ΣΦΡΑΓΙΔΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ

- Μηνιαίο Σχολείο (27)
- Παιδαγωγικό Ινστιτούτο (24)
- Νημέριος (11)
- Εκπαιδευτικό Ταξίδι (7)

Ονομασίες και ομάδες χρωμάτων

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΒΑΘΜΙΔΑ
Δημοτικό

ΤΥΠΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ
επιστημονικό πακέτο, ασκήσεις πρακτικής και ετήσιας εργασίας

ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
Ασθενακή αγωγή > Επιστήμη > Σχέδιο και χρώμα

ΣΦΡΑΓΙΔΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ

Κοιμή με θέμα την ιστορική διαδρομή της εκπαιδευτικής εφαρμογής

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΒΑΘΜΙΔΑ
Δημοτικό

ΤΥΠΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ
ασκήσεις πρακτικής και ετήσιας εργασίας

ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
Ασθενακή αγωγή > Επιστήμη > Σχέδιο Εκπαιδευτικών Τηλών

ΣΦΡΑΓΙΔΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ

Η χρηματική παλίστα του Πάουλ Κλάις

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΒΑΘΜΙΔΑ
Δημοτικό

ΤΥΠΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ
εφαρμογή

ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
Ασθενακή αγωγή > Επιστήμη > Συμφορική

ΣΦΡΑΓΙΔΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ

Καλλιτεχνικές δημιουργίες στο παρελθόν και σήμερα

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΒΑΘΜΙΔΑ
Δημοτικό

ΤΥΠΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ
διδασκαλία, εκπαιδευτικό σχέδιο - σχέδιο μαθήματος

ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
Ασθενακή αγωγή > Επιστήμη > Σχέδιο Εκπαιδευτικών Τηλών

ΣΦΡΑΓΙΔΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ

Πρόβλεψη σχεδιασμού από γραμμές

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΒΑΘΜΙΔΑ
Δημοτικό

ΤΥΠΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ
μελέτη περίπτωσης, εκπαιδευτικό σχέδιο - σχέδιο μαθήματος

ΣΦΡΑΓΙΔΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ



Πανελλήνιος Συσσωρευτής Εκπαιδευτικού περιεχομένου Αναζητώντας Ανοικτούς Μαθησιακούς Πόρους

Συνδυαστική αναζήτηση

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΠΕΡΙΧΟΜΕΝΟΥ

Αναζήτηση και σε υλικό χρηστών ΝΑΙ

Αναζήτηση

Αναζήτηση και σε υλικό χρηστών

Παρουσίαση 1 - 20 από 9708

Τίτλος | Συνάφεια | Ημέρια τροποποίησης

ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ

- Μαθηματικά (2409)
- Εργασιακά (1729)
- Αγγλική Γλώσσα (990)
- Γεωγραφία-Γεωλογία (953)
- Τεχνολογίες της Πληροφορίας και των Επικοινωνιών-ΤΠΕ (482)
- Φυσική (459)
- Χημεία (448)
- Ασθητική αγωγή (433)
- Ιστορία (407)
- Βιολογία (402)
- Γαλλική Γλώσσα (233)
- Νεοελληνική Λογοτεχνία (193)
- Νεοελληνική Γλώσσα (152)
- Αρχαιοελληνική γλώσσα και γραμματική (136)
- Περιβαλλοντική Εκπαίδευση (121)

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ

- Θεωρία (2533)
- ασκήσεις, πρακτικές και εξάσκηση (1802)
- παρουσίαση (1478)
- κείμενο (1382)
- μοντέλο (1220)

Περισσότερα

ΓΛΩΣΣΑ

- ελληνικά (8304)
- αγγλικά (991)
- γαλλικά (253)
- γερμανικά (118)
- ανεξάρτητο γλώσσας (41)

Περισσότερα

Μορφοποίηση κειμένου: έντονα, πλάγια, υπογραμμισμένα γράμματα, στοίχιση κειμένου

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΒΑΣΙΔΑ
δημοτικό, γυμνάσιο, γενικό λύκειο, τεχνολογικό λύκειο
ΤΥΠΟΣ ΜΑΘΗΣΙΑΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ
εκπαιδευτικό σενάριο - σχέδιο μαθήματος
ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
Τεχνολογίες της Πληροφορίας και των Επικοινωνιών-ΤΠΕ

ΣΦΡΑΓΙΔΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ

Οι δυνατότητες των Πολυμέσων μέσα από ένα Blog

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΒΑΣΙΔΑ
γυμνάσιο
ΤΥΠΟΣ ΜΑΘΗΣΙΑΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ
εργο
ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
Τεχνολογίες της Πληροφορίας και των Επικοινωνιών-ΤΠΕ
> Πολυμέσα > Εφαρμογές πολυμέσων

ΣΦΡΑΓΙΔΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ

Λογισμικό Ξένιος- Χάρτης του Ηνωμένου Βασιλείου

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΒΑΣΙΔΑ
γυμνάσιο
ΤΥΠΟΣ ΜΑΘΗΣΙΑΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ
εκπαιδευτικό σενάριο - σχέδιο μαθήματος
ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
Αγγλική Γλώσσα > Ταξίδια - Τουρισμός - Μπακινέζες > Κατανόηση γραπτού λόγου

ΣΦΡΑΓΙΔΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ

Επανάληψη Υποθετικών Λόγων

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΒΑΣΙΔΑ

Ευρωπαϊκή Ένωση
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΕΣΠΑ
2017-2020
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

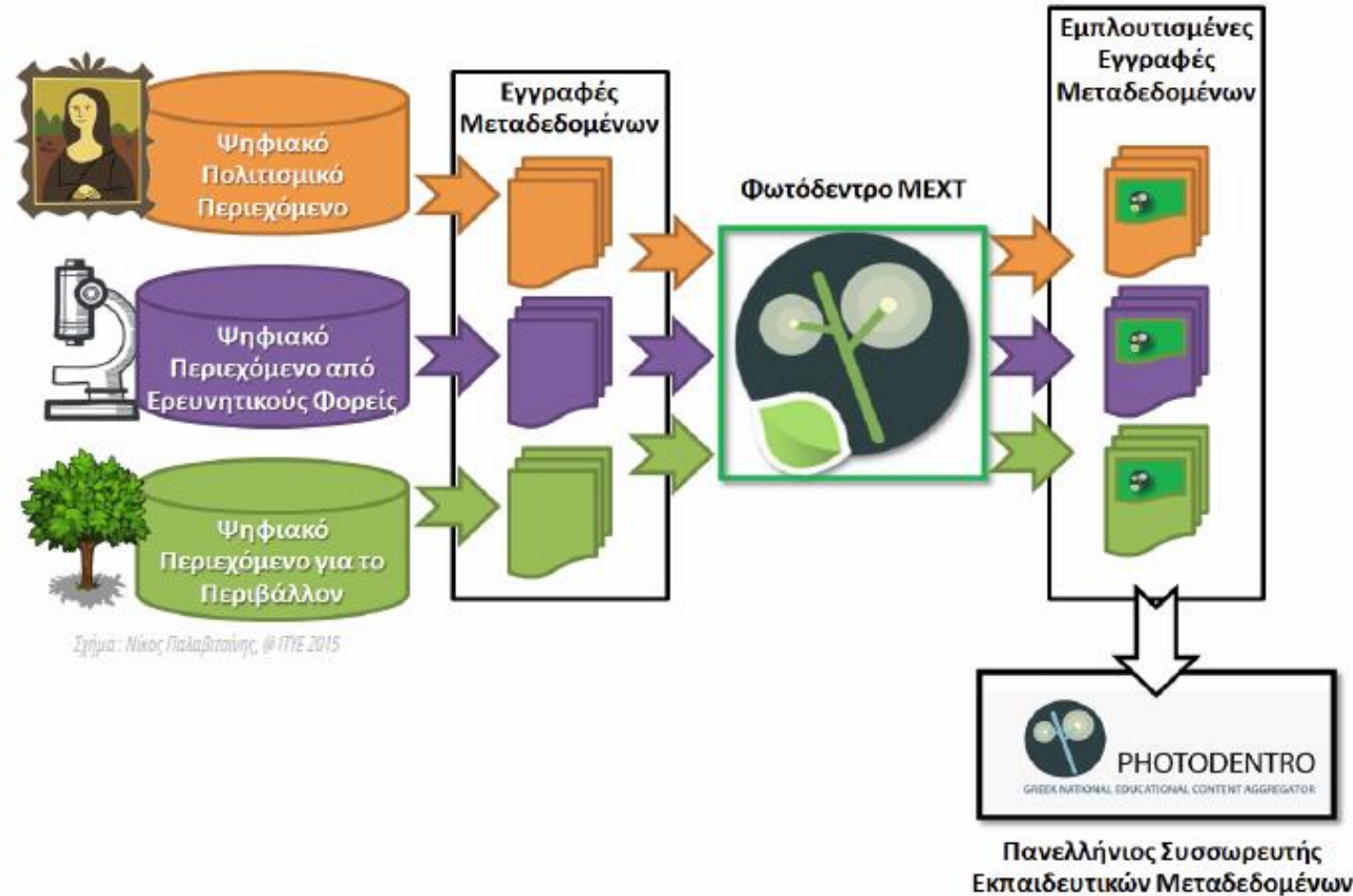
Κλωνάρη Αικατερίνη, 7 Νοεμβρίου 2015



Φωτόδεντρο

ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΠΗΓΕΣ

Ψηφιακό Περιεχόμενο από Εξωτερικές πηγές





Φωτόδεντρο

ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΠΗΓΕΣ

Περιβάλλον για την Επιλογή και Τεκμηρίωση Ψηφιακού Περιεχομένου από Εξωτερικές πηγές

Photodentro-MEXT v3.0 | powered by [DSpace](#)

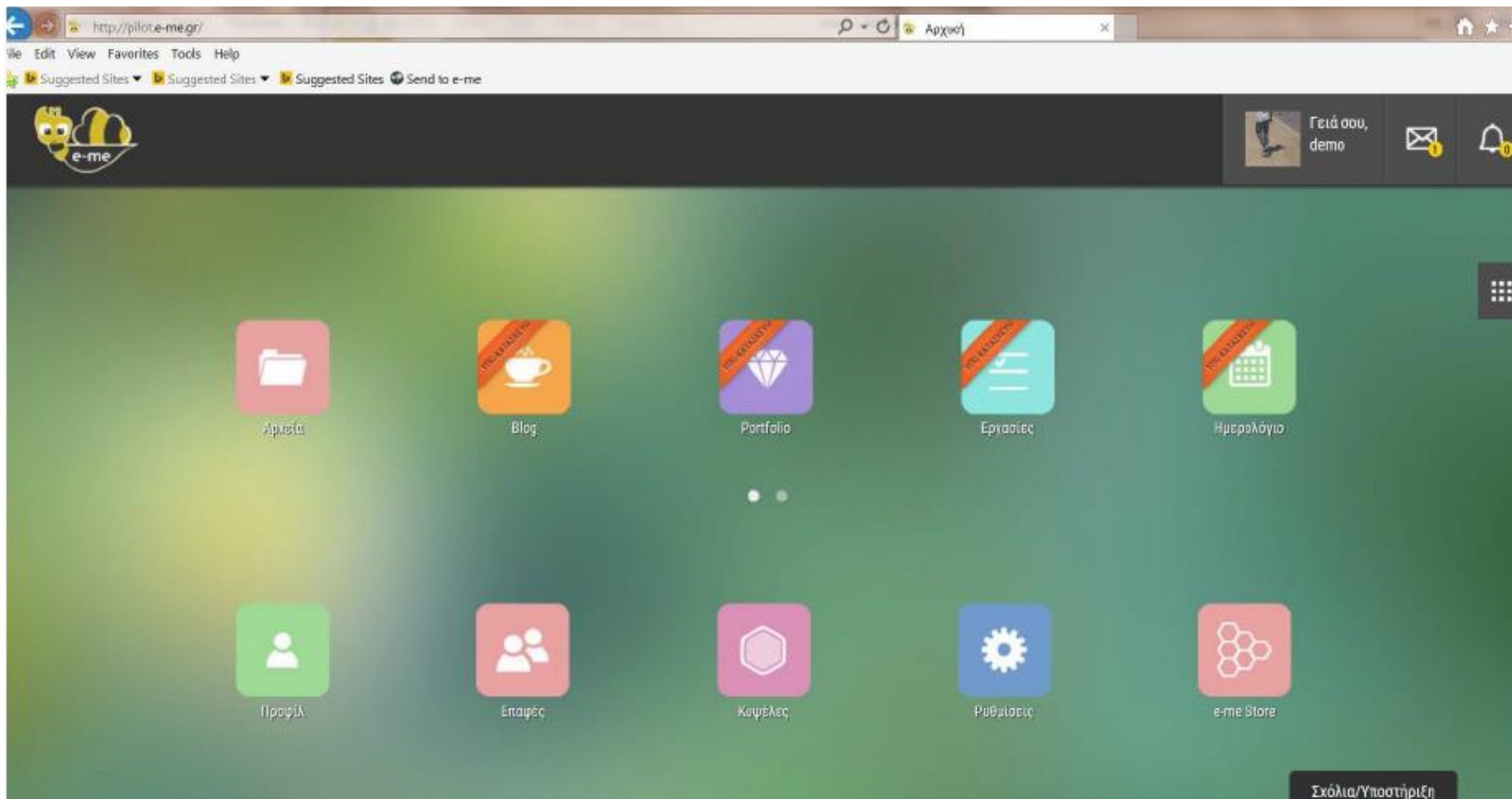
Το έργο «Ψηφιακό Εκπαιδευτικό Γλωσσάριο, Διαδραστικό Βιβλίο και Διαδραστικό Μαθησιακό Διακείμενο» συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (ΕΚΤ) και το Ελληνικό Δημόσιο στο πλαίσιο του ΕΠ «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» του ΕΣΠΑ 2007-2013 και υλοποιείται από το ΙΤΥΕ «ΔΙΟΦΑΝΤΟΣ».

<http://photodentro.edu.gr/mext>



e-me: Ψηφιακή Εκπαιδευτική Πλατφόρμα για μαθητές και εκπαιδευτικούς

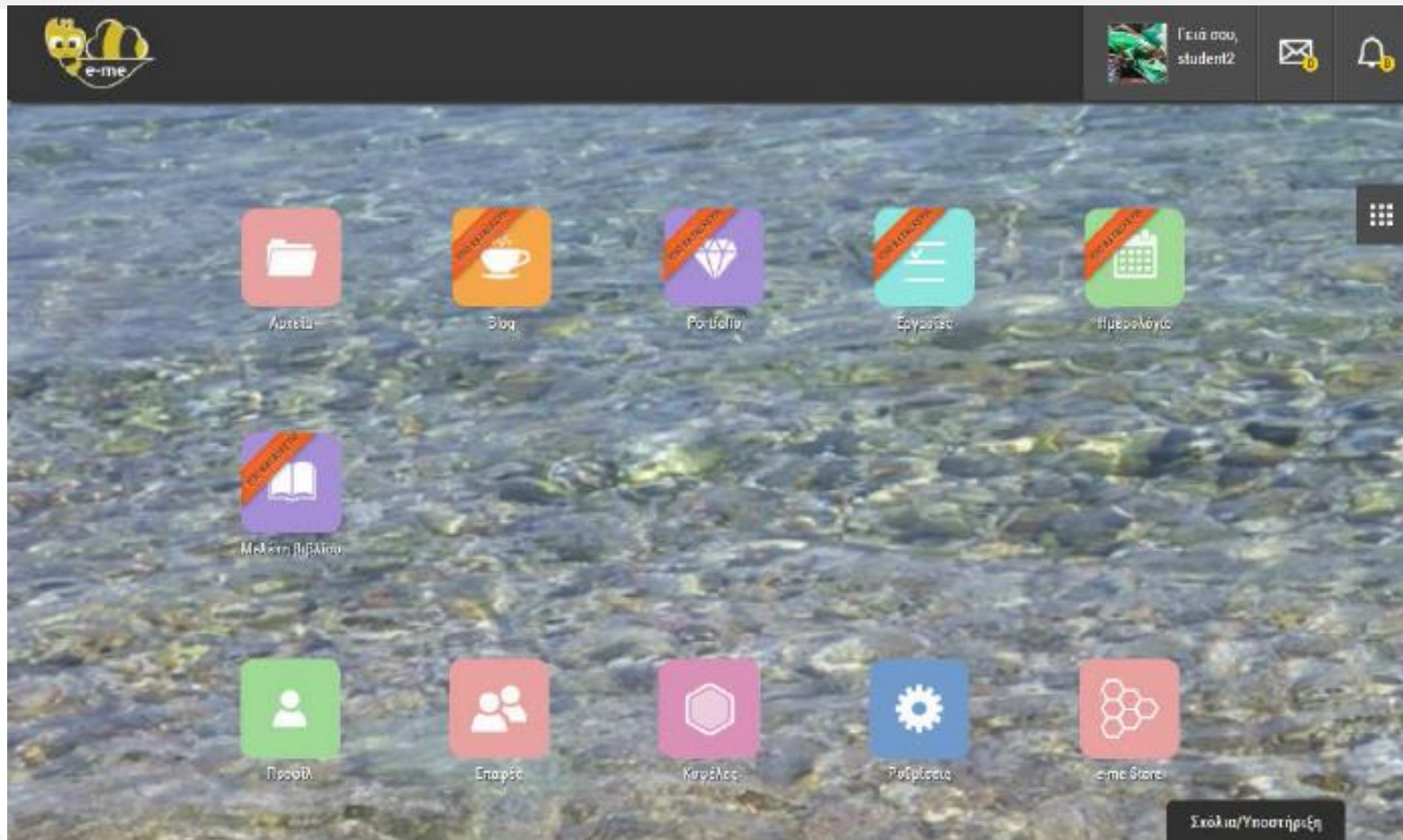
e-me.edu.gr





Τι είναι

Ένα ολοκληρωμένο ψηφιακό περιβάλλον, ασφαλές αλλά ταυτόχρονα ανοικτό, για τη μάθηση, επικοινωνία, συνεργασία και δικτύωση όλων των μελών της σχολικής κοινότητας

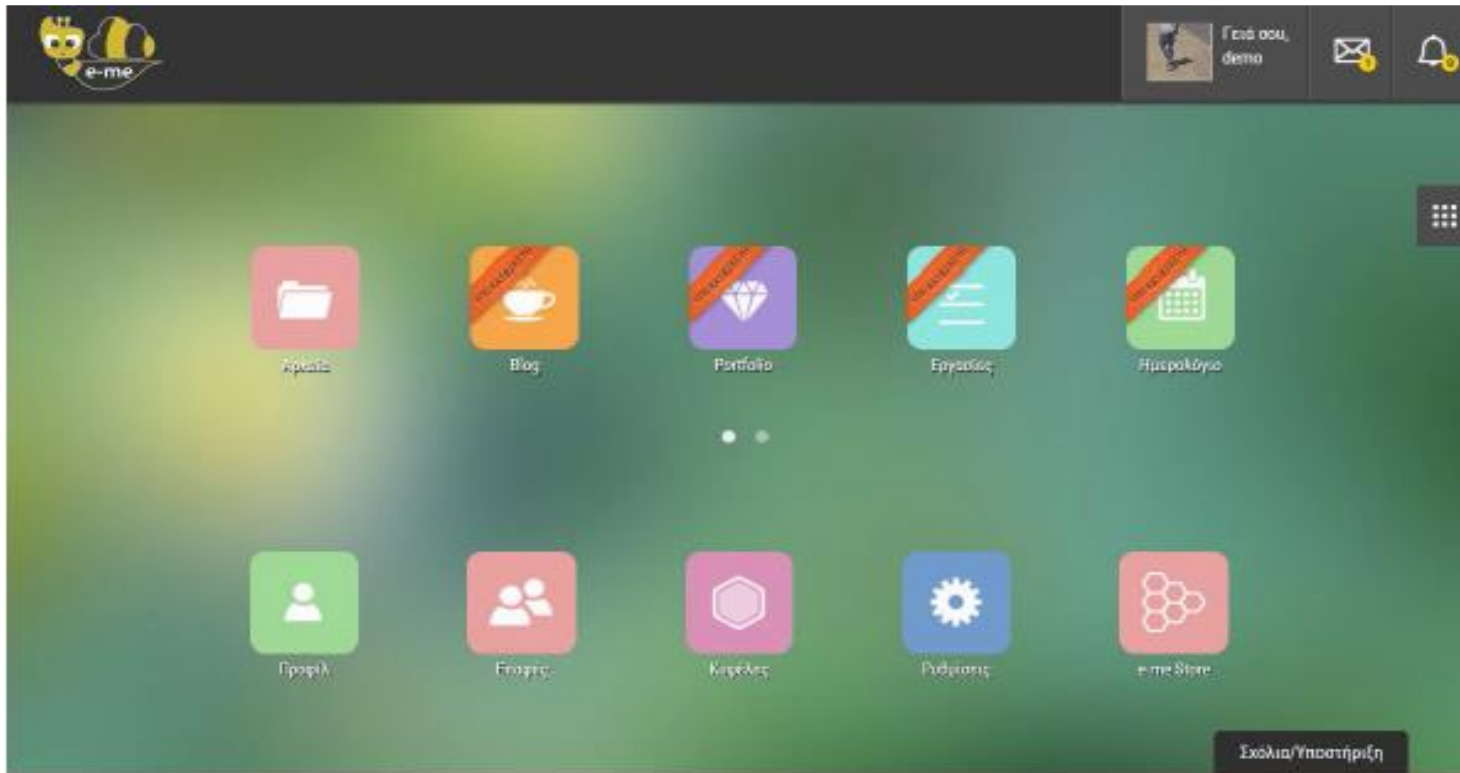


pilot.e-me.gr

Κλωνάρη Αικατερίνη, 7 Νοεμβρίου 2015



Σύγχρονο και ασφαλές περιβάλλον



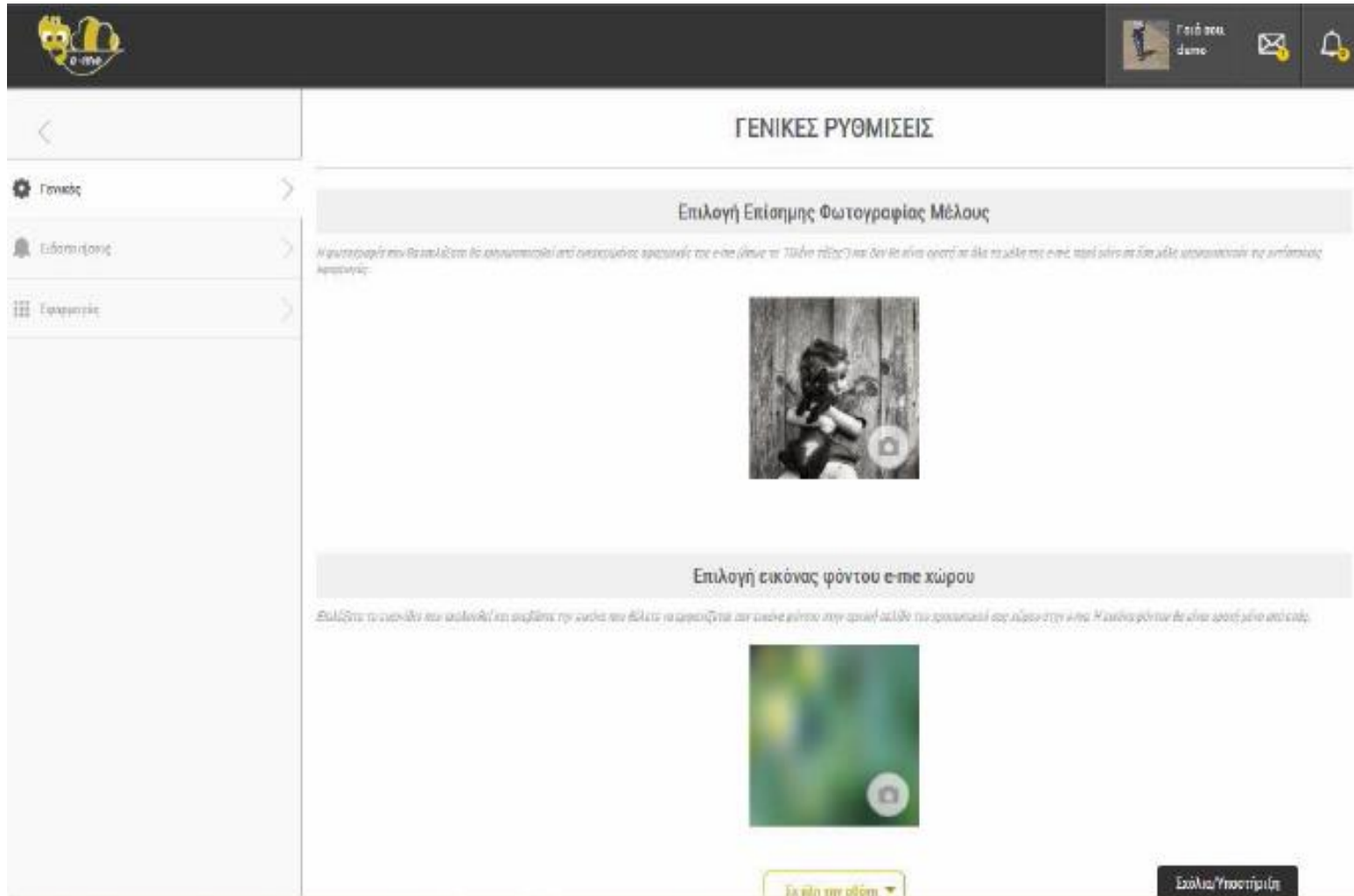
- ✓ Σύγχρονο και φιλικό περιβάλλον που προσομοιάζει τη μορφή και τη λειτουργικότητα των σύγχρονων έξυπνων συσκευών και λειτουργεί σε tablets και κινητά τηλέφωνα
- ✓ Ασφαλές επιτρέποντας μόνο πιστοποιημένους χρήστες (εκπαιδευτικούς και μαθητές) με χρήση των λογαριασμών τους @sch.gr



Προσωπικό περιβάλλον εργασίας για μαθητές και εκπαιδευτικούς



✓ Διαμόρφωση περιβάλλοντος εργασίας και εφαρμογών

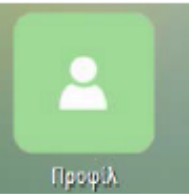


Επίσημη φωτογραφία
Φόντο

Ειδοποιήσεις
Ρυθμίσεις Εφαρμογών



Προσωπικό περιβάλλον εργασίας για μαθητές και εκπαιδευτικούς



✓ Διαμόρφωση ατομικού προφίλ κάθε μέλους

The screenshot shows a user profile for 'Δοκιμαστικός Χρήστης' (Demo User). The profile includes a photo of a person skateboarding, a bio, and a list of public posts. The bio reads: 'Είμαι καθηγητής φυσικής στα ΕΓ Γυμνάσια Χαλκίδας. Στο συγκεκριμένο σχολείο βρίσκομαι τα τελευταία 5 χρόνια. Στον ελεύθερο χρόνο μου απολαμβάνω να παίζω με τα παιδιά μου και να ενημερώνομαι για νέα θέματα και καλές πρακτικές, ώστε να κάνω το μάθημά μου ακόμα πιο ενδιαφέρον.' Below the bio is a quote: '“ Η ζωή είναι υπέροχη! ”'. At the bottom, there are two sections for 'ΚΥΨΕΛΕΣ ΠΟΥ ΣΥΜΜΕΤΕΧΩ' (Public posts I participate in) and 'ΚΥΨΕΛΕΣ ΠΟΥ ΑΚΟΛΟΥΘΩ' (Public posts I follow). The first section has three posts: 'Ομάδα κοράι', 'Η καρδιά του δάσος', and 'e-me'. The second section is empty with the text 'Δεν ακολουθείτε καμία δημόσια κυψέλη.' (You are not following any public groups).

Φωτογραφία ή Avatar
Μικρό κείμενο
Μότο

Κυψέλες που συμμετέχω
Κυψέλες που ακολουθώ
Δημόσιο/ιδιωτικό



e-me: Κοινωνική Εκπαιδευτική Πλατφόρμα

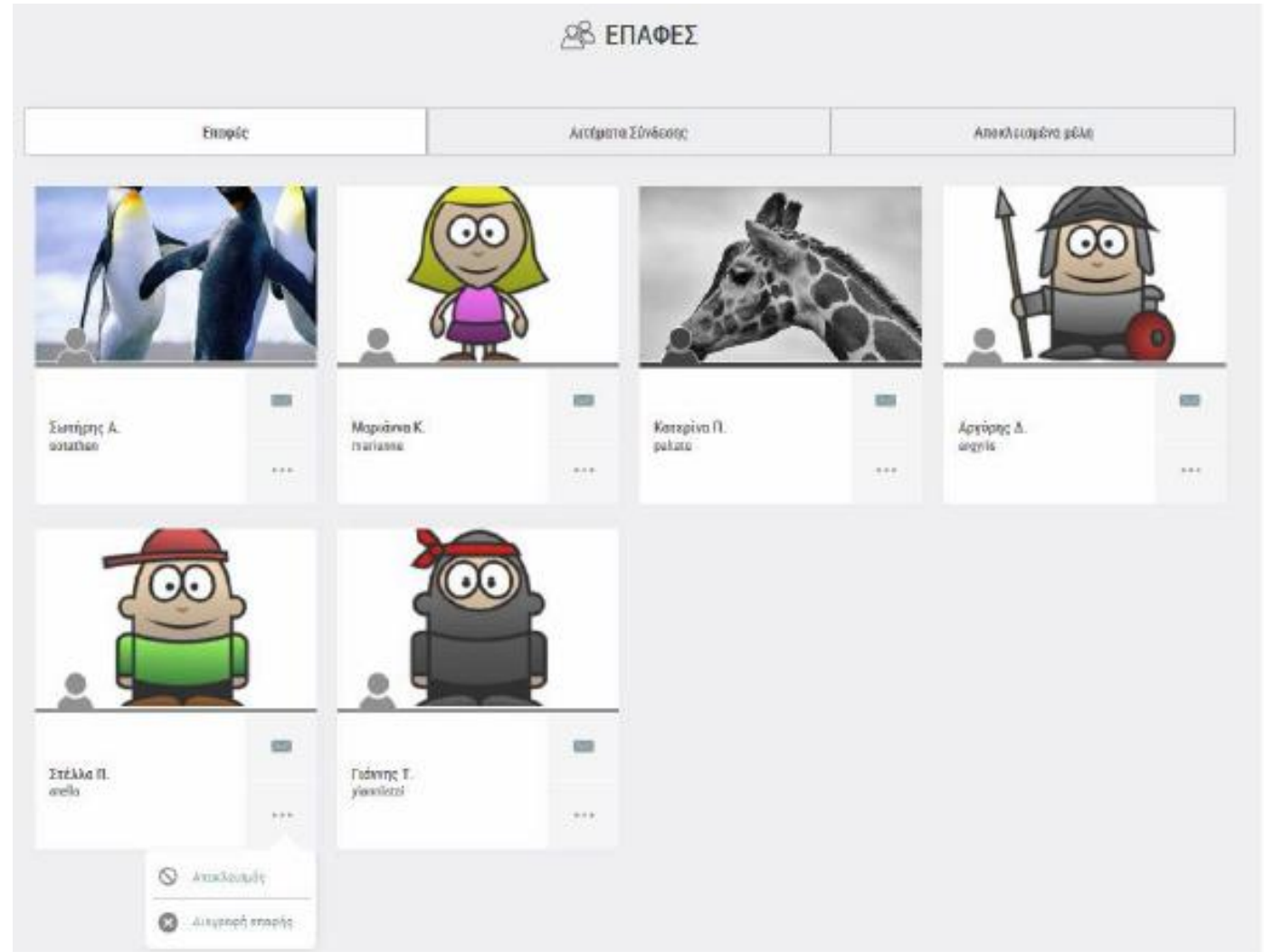


✓ Διαχείριση επαφών, φίλων, ομάδων και κοινοτήτων

Αιτήματα σύνδεσης
Αποκλεισμένα μέλη
Αποκλεισμός / Διαγραφή μελών

Το κοινωνικό δίκτυο της e-me

- ✓ Επαφές (φίλοι)
- ✓ Ομάδες (κυψέλες)
- ✓ Κοινότητες





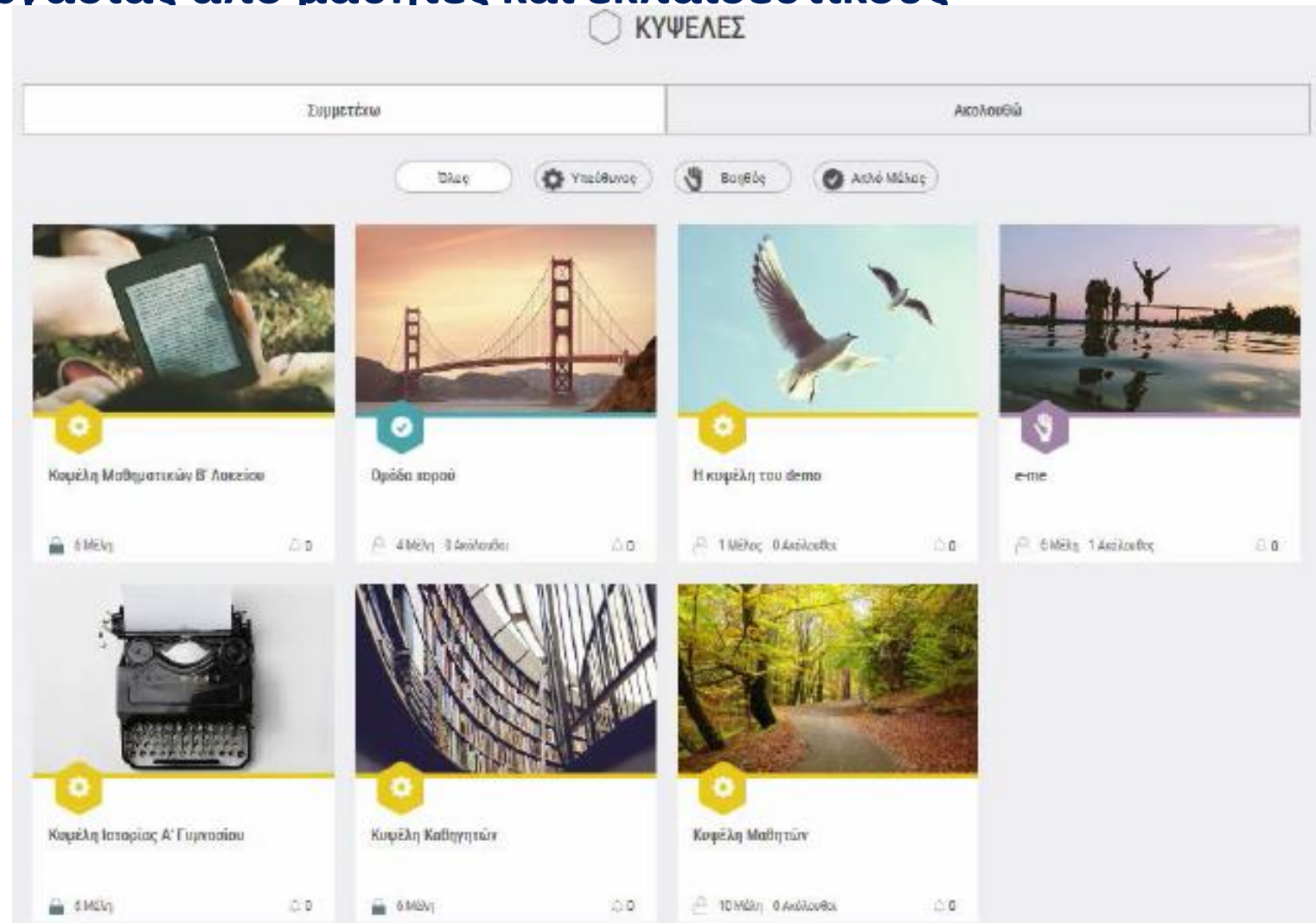
Κυψέλες



✓ Δημιουργία χώρων (συν-)εργασίας από μαθητές και εκπαιδευτικούς

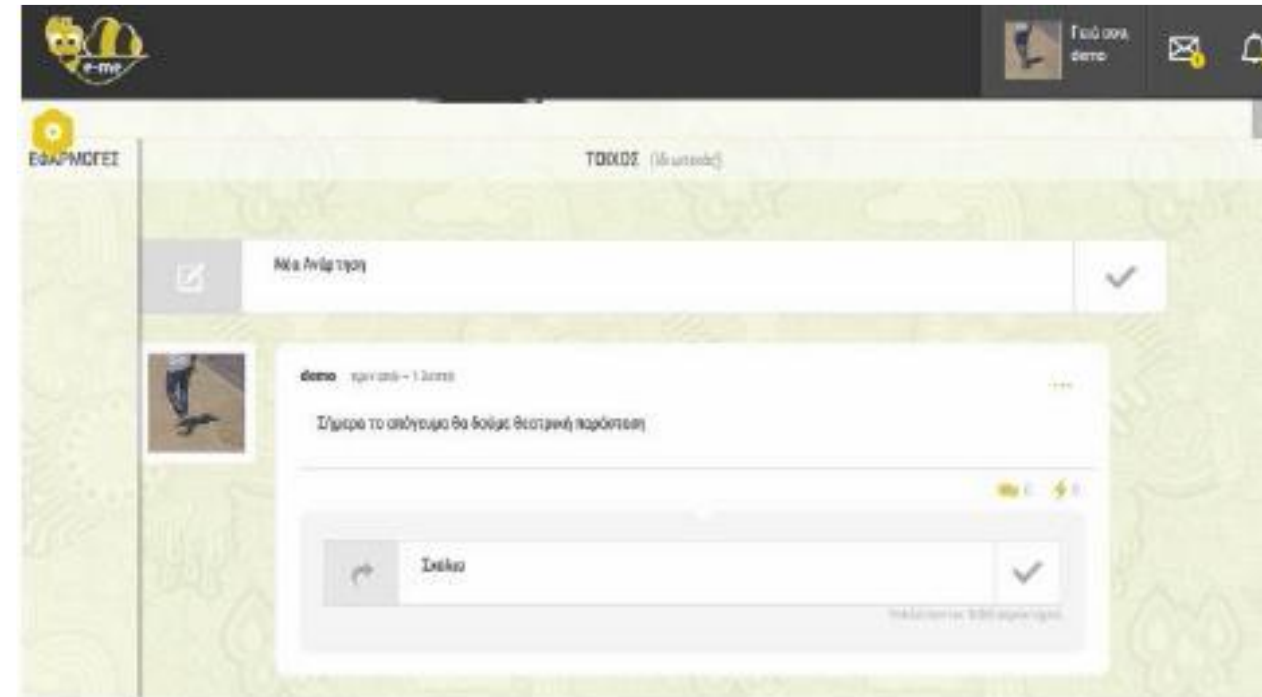
Ο βασικό χώρος συν-εργασίας
Μαθητών και εκπαιδευτικών της e-me
Έχει:

- ✓ μέλη, έπειτα από πρόσκληση και αποδοχή
- ✓ Προσαρμόσιμη επιφάνεια εργασίας
- ✓ «τοίχο»
- ✓ Κοινόχρηστα και προσωπικά αρχεία μελών
- ✓ Και εφαρμογές (apps)





Κυψέλες





ΔΗΜΟΣΙΑ ΚΥΨΕΛΗ

ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ

- ✓ τοίχος δημόσιος ή ιδιωτικός
- ✓ υποστηρίζει followers
- ✓ δημόσιος φάκελος αρχείων
- ✓ εμφανίζεται στα αποτελέσματα αναζήτησης



ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΚΥΨΕΛΗ

ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ

- ✓ τοίχος μόνο ιδιωτικός
- ✓ ιδιωτικά αρχεία
- ✓ απόκρυψη από τα αποτελέσματα αναζήτησης



Αρχεία



- ✓ Προσωπικό χώρο αρχείων μαθητών και εκπαιδευτικών σε περιβάλλον υπολογιστικού νέφους (own cloud)

The screenshot shows the 'E-ME FILES' web interface. The top navigation bar includes the 'e-me' logo, the text 'E-ME FILES', a search bar, and the user name 'δοκιμαστικός Χρήστης'. Below the navigation bar, there are buttons for 'Νέο' (New) and an upload icon. The main content area displays a list of files and folders with columns for 'Όνομα' (Name), 'Μέγεθος' (Size), and 'Τροποποιήθηκε' (Modified). The list includes folders for 'Documents' (35 kB, 2 months ago) and 'Photos' (663 kB, 2 months ago), and a PDF file named 'ownCloudUserManual.pdf' (1.6 MB, 2 months ago). At the bottom of the list, there is a summary entry: '{Κατάλογοι αρχείων} και {αρχεία}' with a size of 2.3 MB.

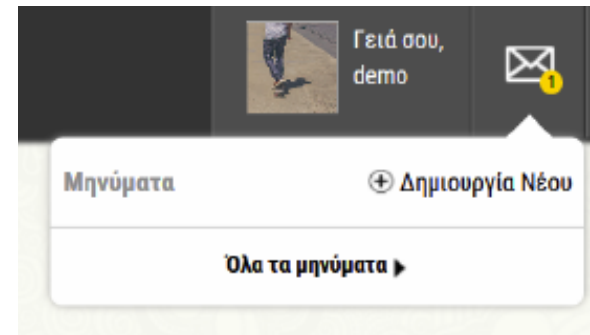
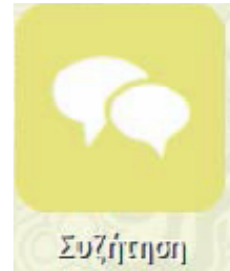
Όνομα	Μέγεθος	Τροποποιήθηκε
Documents	35 kB	2 μήνες πριν
Photos	663 kB	2 μήνες πριν
ownCloudUserManual.pdf	1.6 MB	2 μήνες πριν
{Κατάλογοι αρχείων} και {αρχεία}	2.3 MB	

Συγχρονισμός αρχείων
Κοινόχρηστοι φάκελοι
Ανταλλαγή αρχείων
Έξυπνοι φάκελοι
(ασκήσεις, εργασίες κ.α.)

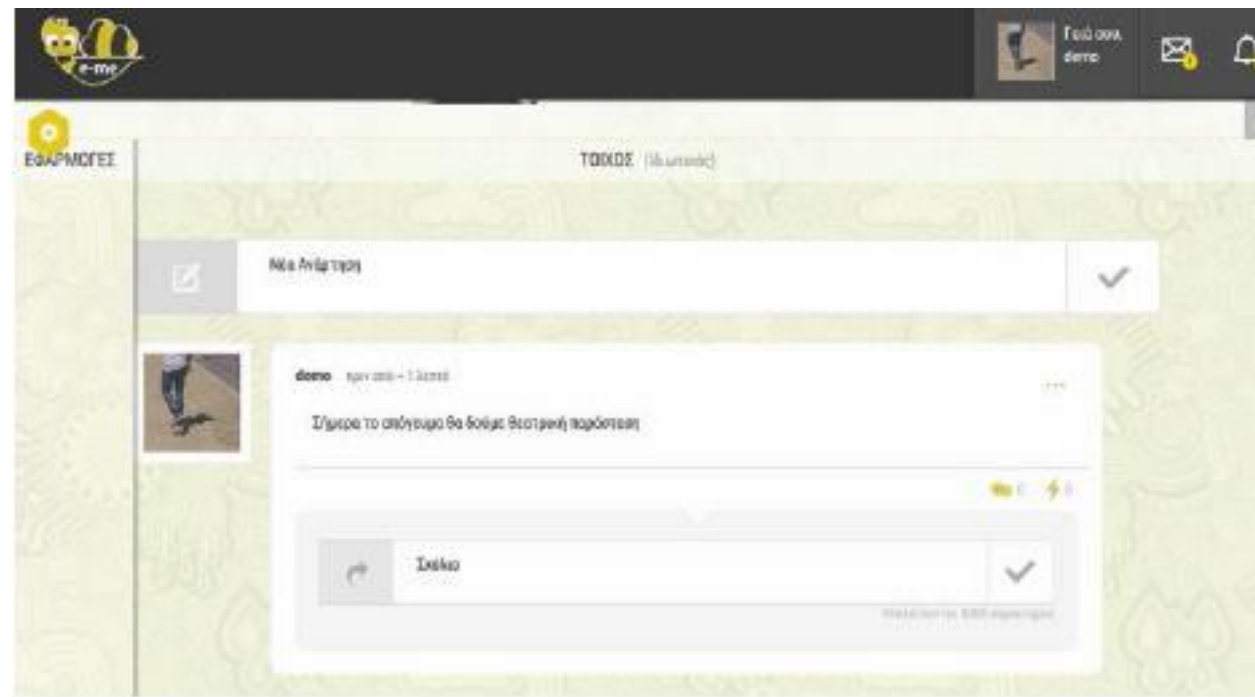


Επικοινωνία

✓ **Ασύγχρονη
Συζήτηση (chat)
Μηνύματα**



✓ **Σύγχρονη με
δυνατότητα βίντεο
skype**



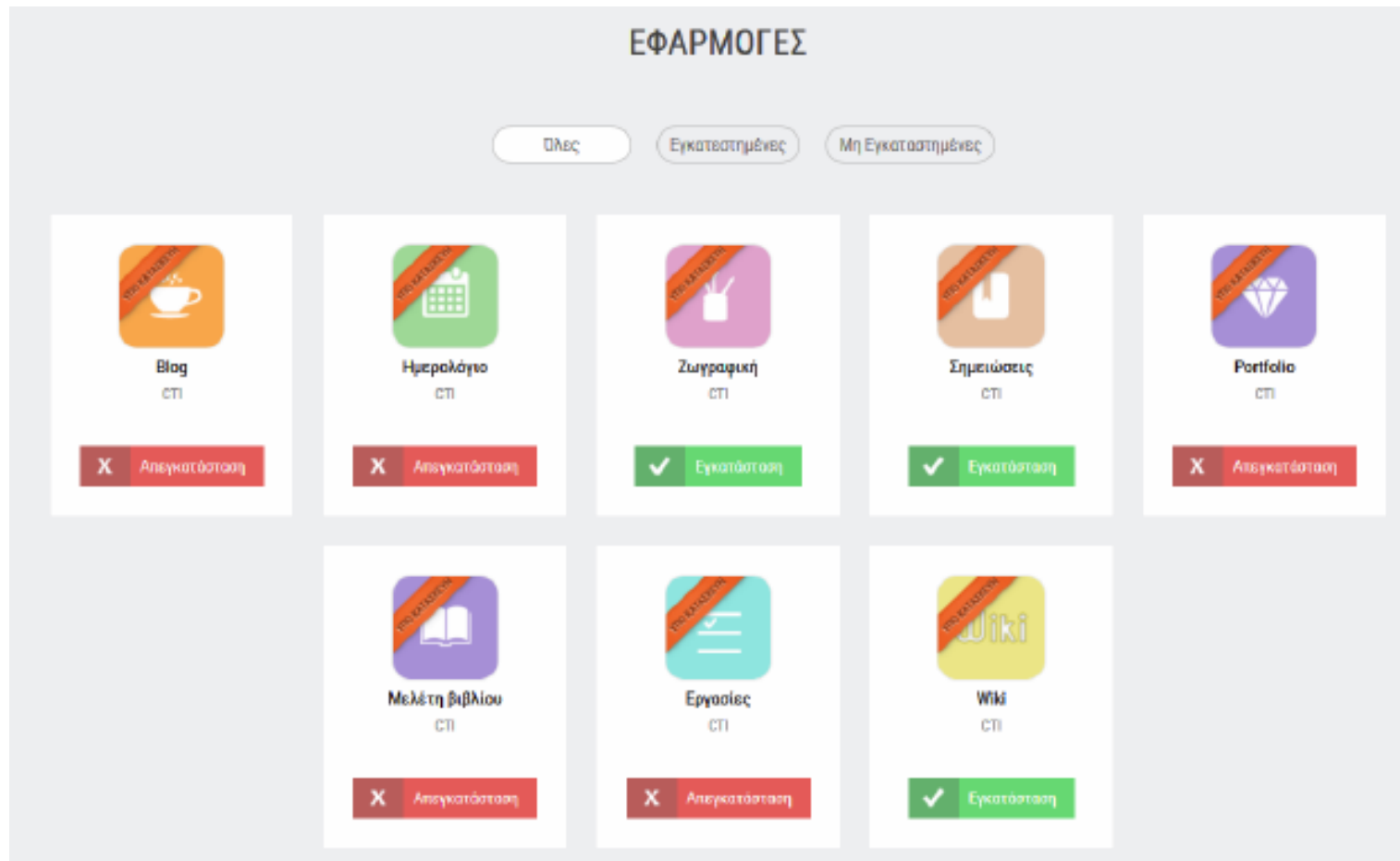
✓ **Τοίχος μέσα σε κυψέλες**



e-me Apps: Επέκταση της λειτουργικότητας με apps



- ✓ Αποθήκη «μικροεφαρμογών» για εγκατάσταση στην e-me (e-me Appstore), με συνεισφορά από την εκπαιδευτική κοινότητα και την αγορά





Μικρο-εφαρμογές χρηστών



από τον υπεύθυνο της Κυψέλης: 8 θρανία

✓ Ανανέωση

Print, Add, Grid, Group, Unlink, Profile, Grid, [Α/Α]

student2 student1 ζώο student3 student5

teacher1

Μέλη Κυψέλης

Δεν υπάρχουν άλλοι διαθέσιμοι μθητές προς επιλογή

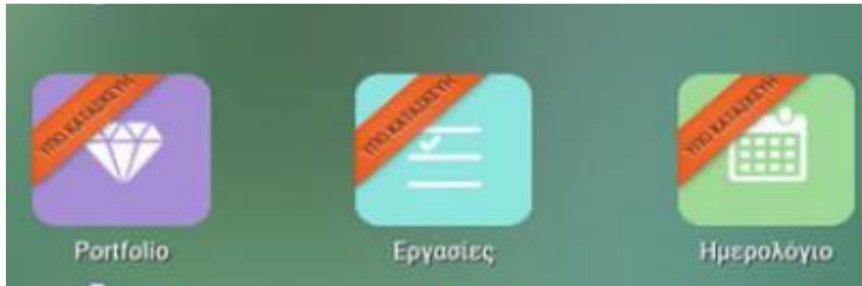


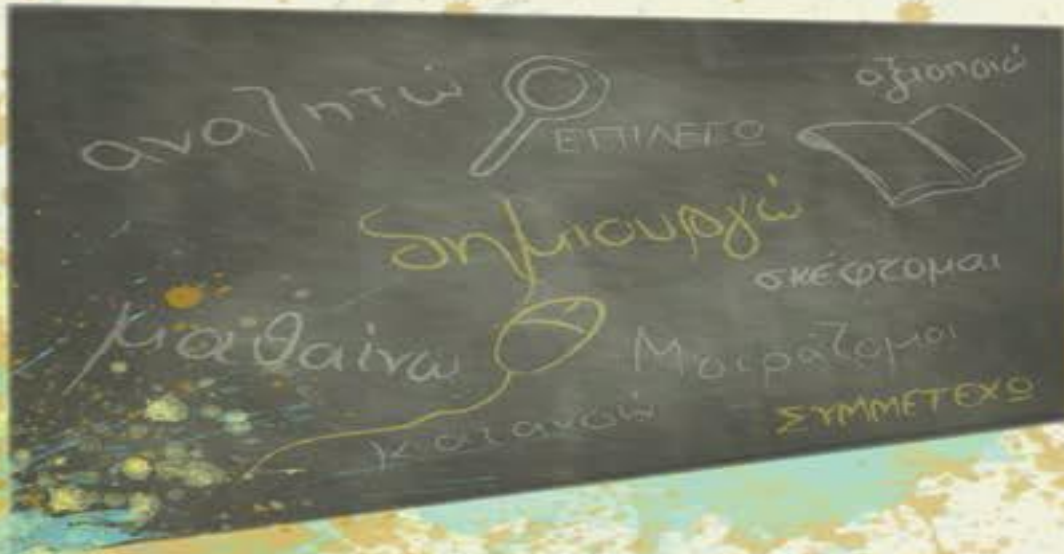
Νέες μικρο-εφαρμογές


- ✓ Περιβάλλον δημιουργίας και διαχείρισης blogs (e-me blogs)
- ✓ Ενσωμάτωση δημοφιλών εφαρμογών, όπως ο OneNote για σημειώσεις και εργασίες



Υπό κατασκευή:





Ψηφιακό Σχολείο 

ΨΗΦΙΑΚΟ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ
ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ
dschool.edu.gr

<http://dschool.edu.gr/>

Σας ευχαριστώ!