

ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞ ΑΠΟΣΤΑΣΕΩΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Το Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων, ανταποκρινόμενο στις εξελίξεις και στην αναστολή λειτουργίας των εκπαιδευτικών δομών για την ανάσχεση της μετάδοσης του κορωνοϊού, ενεργοποιεί ψηφιακά εργαλεία που θα επιτρέψουν την εξ αποστάσεως διδασκαλία και επικοινωνία μεταξύ εκπαιδευτικών και μαθητών.

Η εξ αποστάσεως διδασκαλία συνιστά το πλέον πρόσφορο εργαλείο για να διατηρήσουν οι μαθητές και οι εκπαιδευτικοί μας την επαφή τους με την εκπαιδευτική διαδικασία στις παρούσες, έκτακτες συνθήκες που βιώνει η χώρα μας - χωρίς να αποσκοπεί στο να υποκαταστήσει τη δια ζώσης εκπαίδευση, ούτε να καλύψει τη διδακτέα ύλη.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΑΣΥΓΧΡΟΝΗ ΕΞ ΑΠΟΣΤΑΣΕΩΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Αναφορικά με την **ασύγχρονη εκπαίδευση**, οι υφιστάμενες ψηφιακές δομές του Υπουργείου, όπως τα **Διαδραστικά Σχολικά Βιβλία** (E-Books), το **Ψηφιακό Εκπαιδευτικό Υλικό** (Φωτόδεντρο) και τα **Ψηφιακά Διδακτικά Σενάρια** (Πλατφόρμα «Αίσωπος») είναι ήδη οργανωμένες ανά βαθμίδα (Νηπιαγωγείο, Δημοτικό, Γυμνάσιο, Λύκειο, ΕΠΑΛ), μάθημα και ενότητες και μπορούν να χρησιμοποιηθούν από μαθητές και εκπαιδευτικούς.

Απαραίτητη προϋπόθεση είναι να έχουν όλοι οι μαθητές και εκπαιδευτικοί κωδικούς Πανελληνίου Σχολικού Δικτύου.

A) E-books: Οδηγίες χρήσης

- 0 Εισέρχεται στον ιστότοπο <https://dschool.edu.gr/>

The screenshot shows the homepage of dschool.edu.gr. A red arrow points to the 'ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΑ ΣΧΟΛΙΚΑ ΒΙΒΛΙΑ' (Interactive School Books) icon in the top left navigation bar. Another red arrow points to the 'ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΑ ΣΧΟΛΙΚΑ ΒΙΒΛΙΑ' section in the main content area. The main content area is divided into three columns: 'ΑΠΟΘΕΤΗΡΙΑ ΑΝΟΙΧΤΩΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ' (Open Educational Resources), 'ΕΘΝΙΚΟΣ ΣΥΣΤΡΕΥΤΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ' (National Repository of Educational Content), and 'ΨΗΦΙΑΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ' (Digital Educational Content). The 'ΨΗΦΙΑΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ' section includes 'ΦΩΤΟΔΕΝΤΡΟ' (Photo Tree) and 'Ε-ΠΕ' (E-PE). The footer contains logos of various organizations and a disclaimer.

- 0 Κάνετε κλικ στα Διαδραστικά Σχολικά Βιβλία.
- 0 Κάνετε κλικ στην τάξη σας, ή το αντικείμενο που θέλετε να αναζητήσετε.
- 0 Κάνετε κλικ σε ένα βιβλίο και ανοίγει σε νέα σελίδα.

- 0 Πάνω δεξιά υπάρχει η λίστα με τα περιεχόμενα, σε drop down μενού, το οποίο σας δείχνει τις διαθέσιμες ενότητες.

Για τα βιβλία με ενσωματωμένους συνδέσμους html



- 0 Αφού επιλέξετε το κεφάλαιο, εμφανίζεται το κείμενο με εικονίδια (π.χ.τα παραπάνω) ή ενσωματωμένους συνδέσμους, πάνω στους οποίους μπορείτε να πατήσετε προκειμένου να μεταβείτε σε επιπρόσθετο εκπαιδευτικό υλικό (ασκήσεις, προσομοιώσεις, πολλαπλές πηγές).

B) Φωτόδεντρο: Οδηγίες χρήσης

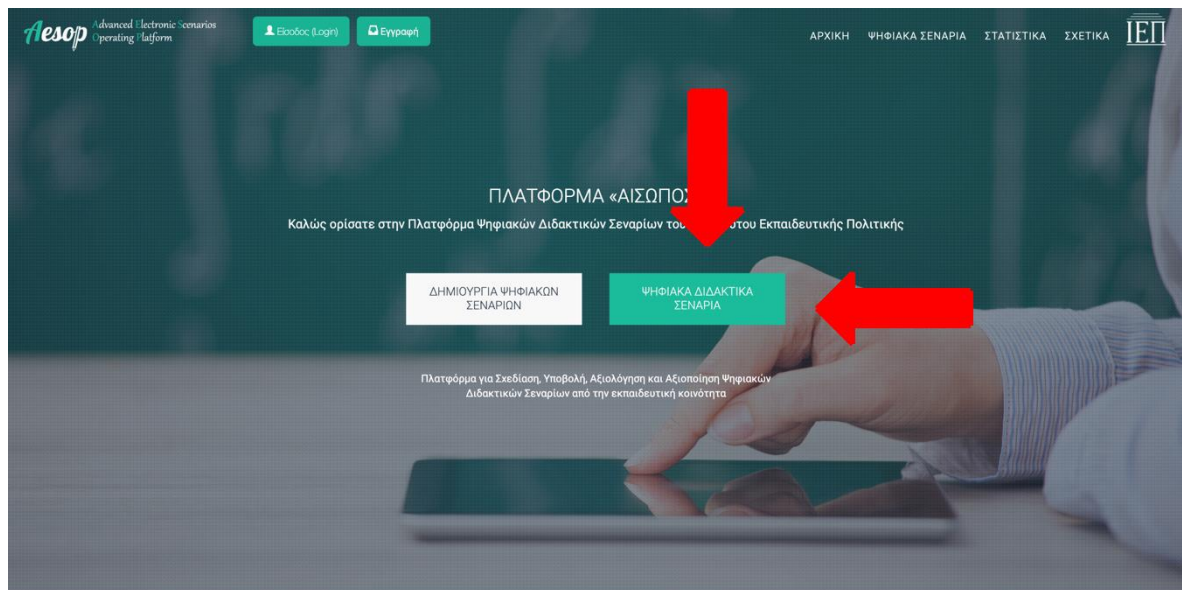
- 0 Εισέρχστε στον ιστότοπο <https://dschool.edu.gr/>



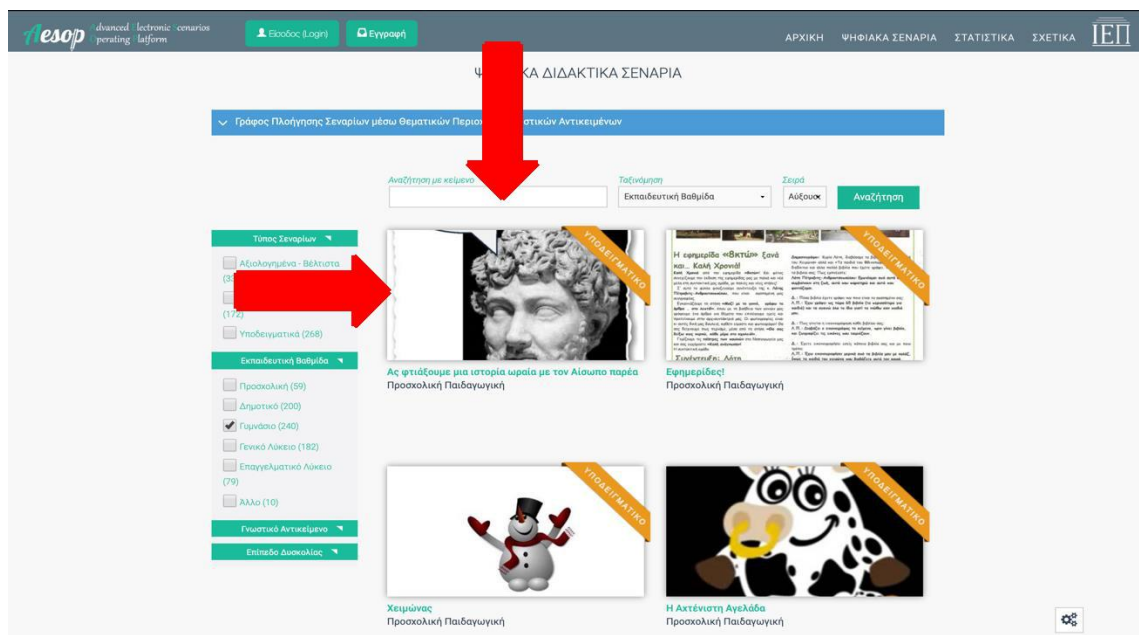
- 0 Κάνετε κλικ Φωτόδεντρο (aggregator).
- 0 Το διαδραστικό υλικό του συσσωρευτή είναι οργανωμένο σε θεματικές περιοχές.
- 0 Επιλέγετε την **θεματική περιοχή** που σας ενδιαφέρει και εμφανίζεται όλο το διαθέσιμο υλικό ή πληκτρολογείτε λέξεις κλειδιά από την **μπάρα αναζήτησης**.
- 0 Επιλογή εκπαιδευτικής βαθμίδας: Αναζητάτε το διαδραστικό υλικό ανάλογα τα με **φίλτρα** που σας ενδιαφέρουν (από τις επιλογές που βρίσκονται στα αριστερά της σελίδας), ή αναζητώντας με λέξεις κλειδιά στη **μπάρα αναζήτησης** στο πάνω μέρος της σελίδας.
- 0 Μόλις βρείτε το υλικό που σας ενδιαφέρει, **πατάτε επάνω στον τίτλο** και μεταβαίνετε σε νέα σελίδα.
- 0 **Πατάτε πάνω στο εικονίδιο** και ξεκινάει η δραστηριότητα (βίντεο, προσομοίωση, οπτικοποίηση, πείραμα, άσκηση, εκπαιδευτικό παιχνίδι, κλπ.)

Γ) Αίσωπος: Οδηγίες χρήσης εκπαιδευτικού για υπάρχοντα εκπαιδευτικά σενάρια

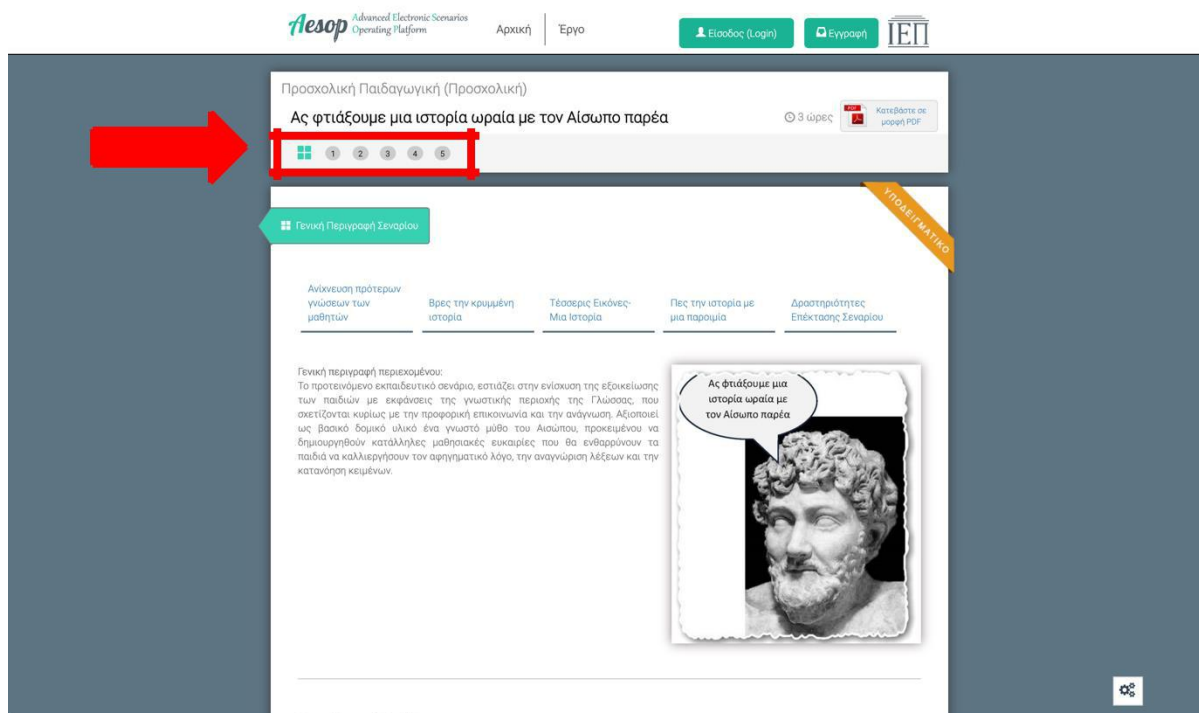
- 0 Εισέρχεται στον ιστότοπο <http://aesop.iep.edu.gr/>



- 0 Πατάτε στο εικονίδιο «ΨΗΦΙΑΚΑ ΔΙΔΑΚΤΙΚΑ ΣΕΝΑΡΙΑ».
- 0 **Επιλογή μαθήματος και βαθμίδας:** Αναζητείτε το σενάριο που σας ενδιαφέρει, χρησιμοποιώντας τα **φίλτρα** που φαίνονται στην αριστερή πλευρά της σελίδας, ή κάνοντας αναζήτηση με λέξεις κλειδιά στην μπάρα αναζήτησης που βρίσκεται στην κορυφή της σελίδας.
- 0 Επιλέγετε το σενάριο που σας ενδιαφέρει (π.χ. το πρώτο «Ας φτιάξουμε μια ιστορία ωραία με τον Αίσωπο παρέα»).



- 0 Οδηγείστε στην γενική περιγραφή του σεναρίου, απ' όπου μπορείτε να μεταβείτε στις φάσεις/κεφάλαια του σεναρίου επιλέγοντάς από την κορυφή της σελίδας (βλ. την εικόνα παρακάτω).



- 0 Κάνετε κλικ στην πρώτη φάση και ακολουθήστε τα στάδια του σεναρίου, ζητώντας στους μαθητές σας να ολοκληρώσουν τις προτεινόμενες δράσεις.

Δ) Εγγραφή στο Πανελλήνιο Σχολικό Δίκτυο (ΠΣΔ)

Οι μαθητές θα μπορούν με την εγγραφή τους στο ΠΣΔ έχουν τη δυνατότητα να συμμετέχουν στις ψηφιακές τάξεις του ΠΣΔ (π.χ. e-class, e-me).

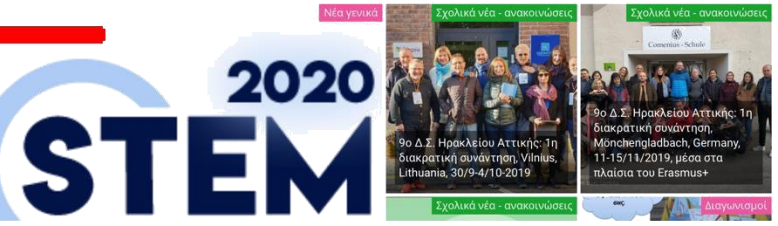
Ψηφιακές τάξεις:

- 0 e-class του Πανελληνίου Σχολικού Δικτύου (<https://www.sch.gr/>)

Το Πανελλήνιο Σχολικό Δίκτυο διασυνδέει και υποστηρίζει: 14.204 σχολεία, 132 διοικητικές μονάδες της εκπαίδευσης, 1.102 άλλες μονάδες (π.χ. ΓΑΚ, ΠΕΚ, βιβλιοθήκες κ.λπ.) και όλη την εκπαιδευτική και μαθητική κοινότητα (276.100 λογαριασμοί).

Μάθετε περισσότερα...

- + γραφίς
- Κοινότητες & Ιστολόγια
- Περιοδικά & Εφημερίδες
- Υπηρεσία Βίντεο
- Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο
- Λίστες ηλ. αλληλογραφίας
- Στατιστικά ιστοτόπων
- Τα αρχεία μου
- Χάρτες Μονάδων (ΠΣΔ Maps)
- Φιλοξενία ιστοτόπων (Νέο σύστημα)
- Φιλοξενία ιστοτόπων
- Τηλεκπαίδευση
- Ηλεκτρονική Τάξη**
- Τηλεδιάσκεψη
- Πολυμεσικές παρουσιάσεις & διαλέξεις
- Ζωντανά Μεταδόσεις
- IP Τηλεφωνία
- Όλες οι υπηρεσίες...



0 e-me του Ψηφιακού Σχολείου (<https://dschool.edu.gr/>)

Ε) Ενδεικτικός κατάλογος διαθέσιμων ψηφιακών εκπαιδευτικών εργαλείων

Τίτλος	Σύντομη Περιγραφή	URL
<u>Ψηφιακό Σχολείο (dschool)</u>	Η κεντρική σελίδα για το ψηφιακό εκπαιδευτικό περιεχόμενο της πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης.	https://dschool.edu.gr/
<u>Διαδραστικά Σχολικά Βιβλία (E-books)</u>	Όλα τα σχολικά βιβλία σε ψηφιακή μορφή.	http://ebooks.edu.gr/new/
<u>Ψηφιακό Εκπαιδευτικό Υλικό (Φωτόδεντρο)</u>	Κεντρική πύλη για αναζήτηση ποικίλου ψηφιακού υλικού σε εκπαιδευτικά αποθετήρια, μουσεία, εκπαιδευτικές πύλες του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων, ή άλλων φορέων.	http://photodentro.edu.gr/aggregator/
<u>Ινστιτούτο Εκπαιδευτικής Πολιτικής</u>	Ο επιστημονικός φορέας που υποστηρίζει το Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων.	http://iep.edu.gr/
<u>Ψηφιακά Διδακτικά Σενάρια (Πλατφόρμα ΑΙΣΩΠΟΣ)</u>	Ολοκληρωμένο εργαλείο σχεδίασης ψηφιακών διδακτικών σεναρίων.	http://aesop.iep.edu.gr/
<u>Πανελλήνιο Σχολικό Δίκτυο</u>	Είναι το εθνικό δίκτυο και ο πάροχος υπηρεσιών διαδικτύου του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων που διασυνδέει 16.071 μονάδες. Παράλληλα παρέχει υπηρεσίες ηλεκτρονικής μάθησης, επικοινωνίας και συνεργασίας.	https://www.sch.gr/
<u>Προσβάσιμο</u>	Πλατφόρμα για μαθητές με ειδικές μαθησιακές ανάγκες, όπως προβλήματα όρασης, ακοής, κινητικά, διαταραχή αυτιστικού φάσματος, κ.α. που μπορεί να αξιοποιηθεί	http://prosvasimo.iep.edu.gr/el/

	στην πρωτοβάθμια εκπαίδευση, ή και στα εργαστήρια επαγγελματικής εκπαίδευσης και κατάρτισης της δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης.	
<u>Κέντρο Ελληνικής Γλώσσας</u>	Περιβάλλοντα για την υποστήριξη της μελέτης και της γλωσσικής διδασκαλίας: σώματα κειμένων, ηλεκτρονικά λεξικά, γλωσσικά διδακτικά εγχειρίδια, γλωσσάρια ορολογίας.	http://www.greek-language.gr/digitalResources/
<u>Study4exams</u>	Ψηφιακά Εκπαιδευτικά Βοηθήματα για την προετοιμασία των Πανελληνίως εξεταζόμενων μαθημάτων (αναγκαία επικαιροποίηση με ευθύνη εκπαιδευτικού ¹)	http://www.study4exams.gr/

Μάρτιος 2020

¹ Η δομή του ψηφιακού βοηθήματος για τα Αρχαία Ελληνικά δεν ακολουθεί πλήρως την τρέχουσα δομή των διαγωνισμάτων, αλλά η ύλη είναι πλήρης. Το μάθημα της Βιολογίας δεν είναι πλήρως επικαιροποιημένο.