

Τάξη: Β ΕΠΑΛ – ΤΟΜΕΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

Μάθημα: «Υλικό και Δίκτυα»

Ενότητα: « Μέσα αποθήκευσης»

Διάρκεια διδασκαλίας : Μία ώρα σε ομάδες των τριών ατόμων

Ψηφιακά και άλλα εργαλεία : Υπολογιστής, πίνακας, διαδραστικός πίνακας

Προαπαιτούμενες γνώσεις: Δυνατότητα αναζήτησης στο διαδίκτυο, γνώση των μερών του υπολογιστή

Σκοπός

Κατανόηση της χρήσης των αποθηκευτικών μέσων, και επιλογή του κατάλληλου ανάλογα με τις ανάγκες.

Διδακτικοί στόχοι

Οι μαθητές με την ολοκλήρωση της συγκεκριμένης ενότητας να είναι σε θέση :

- να εργάζονται στα πλαίσια ομάδων.
- να αναγνωρίζουν τα μέσα αποθήκευσης.
- να περιγράφουν το πώς δουλεύει το κάθε μέσο.
- να αποφασίζουν τη χρήση του κατάλληλου μέσου ανάλογα με τις ανάγκες τους.

Ροή Δραστηριοτήτων

1. Ο εκπαιδευτικός παρουσιάζει διάφορα μέσα αποθήκευσης που βρίσκονται στο εργαστήριο ή στο εσωτερικό κάποιου υπολογιστή.
2. Δίνει στους μαθητές φύλλο εργασίας με δραστηριότητα χρησιμοποιώντας πηγή του φωτόδεντρου. Οι μαθητές διβάζουν τις πληροφορίες και κρατούν σημειώσεις όπου κρίνουν απαραίτητο.
<http://photodentro.edu.gr/v/item/ds/8521/959>
3. Δίνει στους μαθητές φύλλο εργασίας με δραστηριότητα χρησιμοποιώντας πηγή του φωτόδεντρου. Οι μαθητές κάνουν την αντιστοίχιση μέσων αποθήκευσης στην αντίστοιχη κατηγορία.
<http://photodentro.edu.gr/v/item/ds/8521/2607>
4. Δίνει στους μαθητές φύλλο εργασίας με δραστηριότητα χρησιμοποιώντας πηγή του φωτόδεντρου. Οι μαθητές συμπληρώνουν εννοιολογικός χάρτης για τις μονάδες αποθήκευσης
<http://photodentro.edu.gr/v/item/ds/8521/5088>