

## **Ομάδα 2**

### **2.2. Δραστηριότητα 2. Αναζήτηση πληροφοριών στο διαδίκτυο**

#### **Άξονας εργασίας:**

Ως οπαδός της άποψης που θέλει τους μαθητές ενεργητικούς δημιουργούς της γνώσης, θέλετε να εμπλέξετε την τάξη σας στην αναζήτηση πληροφοριών στο διαδίκτυο για ένα θέμα που επεξεργάζεστε.

#### **Δραστηριότητα**

Φτιάξτε σε έναν επεξεργαστή κειμένου ένα σχολιασμένο φύλλο εργασίας για τους μαθητές σας με το οποίο θα δίνετε οδηγίες, και θα θέτετε τα ερωτήματα που θα απαντήσουν με τη δραστηριότητα αυτή.

#### **Προτεινόμενα βήματα**

1. Επιλέξτε ένα θέμα/ενότητα γνωστικού αντικείμενου (για άμεση πρόσβαση στα σχολικά βιβλία επιλέξτε τον δικτυακό τόπο του Ψηφιακού Σχολείου).
2. Προτείνετε στους μαθητές σας τακτική αναζήτησης (π.χ. προτείνετε να ψάξουν με συγκεκριμένες λέξεις κλειδιά, ή να τους συστήσετε συγκεκριμένους ιστότοπους στους οποίους θα αναζητήσουν τις πληροφορίες που τους ζητάτε).
3. Αιτιολογήστε τα πλεονεκτήματα της επιλογής σας, σχολιάζοντας τα αντίστοιχα τμήματα του φύλλου εργασίας.

Στείλτε στον επιμορφωτή σας μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου το φύλλο εργασίας με

όνομα αρχείου: «O2\_drast\_2\_eponymo\_onoma.docx».

## Φύλλο Εργασίας

Μάθημα : Υλικό και Δίκτυα Υπολογιστών - Β' ΕΠΑΛ – Τομέας Πληροφορικής

Ενότητα : Περιφερειακή Μνήμη

### Δραστηριότητα 1

Παρακολουθήστε το παρακάτω video από το youtube, σχετικά με τις μνήμες του υπολογιστή. Υπάρχουν και ελληνικοί υπότιτλοι.

<https://youtu.be/p3q5zWCw8J4>

### Δραστηριότητα 2

(Οι μαθητές σχηματίζουν ομάδες τεσσάρων ατόμων )

Αναζητήστε στο Διαδίκτυο πληροφορίες σχετικά με τους μαγνητικούς σκληρούς δίσκους και τους δίσκους SSD και συμπληρώστε στον παρακάτω πίνακα κάποιες διαφορές τους, πλεονεκτήματα και μειονεκτήματα που βρήκατε.

Λέξεις κλειδιά : Σκληροί Δίσκοι, Δίσκοι SSD, SSD vs hdd

Διαφορές Μαγνητικών Σκληρών Δίσκων με τους Δίσκους SSD	

Μαγνητικοί Σκληροί Δίσκοι		Δίσκοι SSD	
Πλεονέκτημα	Μειονέκτημα	Πλεονέκτημα	Μειονέκτημα

### Δραστηριότητα 3

Σε ομάδες των τεσσάρων ατόμων , κάντε την παρακάτω δραστηριότητα, που αφορά την δημιουργία εννοιολογικού χάρτη σχετικά με τις μονάδες αποθήκευσης.

<http://photodentro.edu.gr/lor/r/8521/5088>