

Τα αποθηκευτικά μέσα

Ημερομηνία:

Τμήμα:

Ονοματεπώνυμο Μαθητή:

Εισαγωγή:



Τα **αποθηκευτικά μέσα** είναι συσκευές χρήσιμες για την αποθήκευση δεδομένων και πληροφοριών (φωτογραφίες, τραγούδια, αρχεία κειμένου).

Υπάρχουν 3 διαδεδομένες τεχνολογίες στα αποθηκευτικά μέσα:

- Μαγνητικά μέσα, όπως ο σκληρός δίσκος και η δισκέτα
- Οπτικοί δίσκοι, όπως το CD, το DVD και το BluRay
- Μνήμες flash, όπως η μνήμη USB και η κάρτα μνήμης

Ο **σκληρός δίσκος** είναι η κύρια μονάδα αποθήκευσης στον υπολογιστή, όπου αποθηκεύουμε όλες τις ταινίες, τη μουσική, τα παιχνίδια, τις φωτογραφίες και τα έγγραφά μας.

Τα δεδομένα αποθηκεύονται με μαγνητικό τρόπο και η χωρητικότητα ενός σκληρού δίσκου μπορεί να φτάσει τα 10 TB (TB = terabyte).

1^η Άσκηση

Αντιστοίχισε τις εικόνες των αποθηκευτικών μέσων που βρίσκονται στην **αριστερή** στήλη, με τα ονόματα που βρίσκονται στη **δεξιά** στήλη.



Σκληρός Δίσκος



DVD



Μνήμη USB



Κάρτα Μνήμης



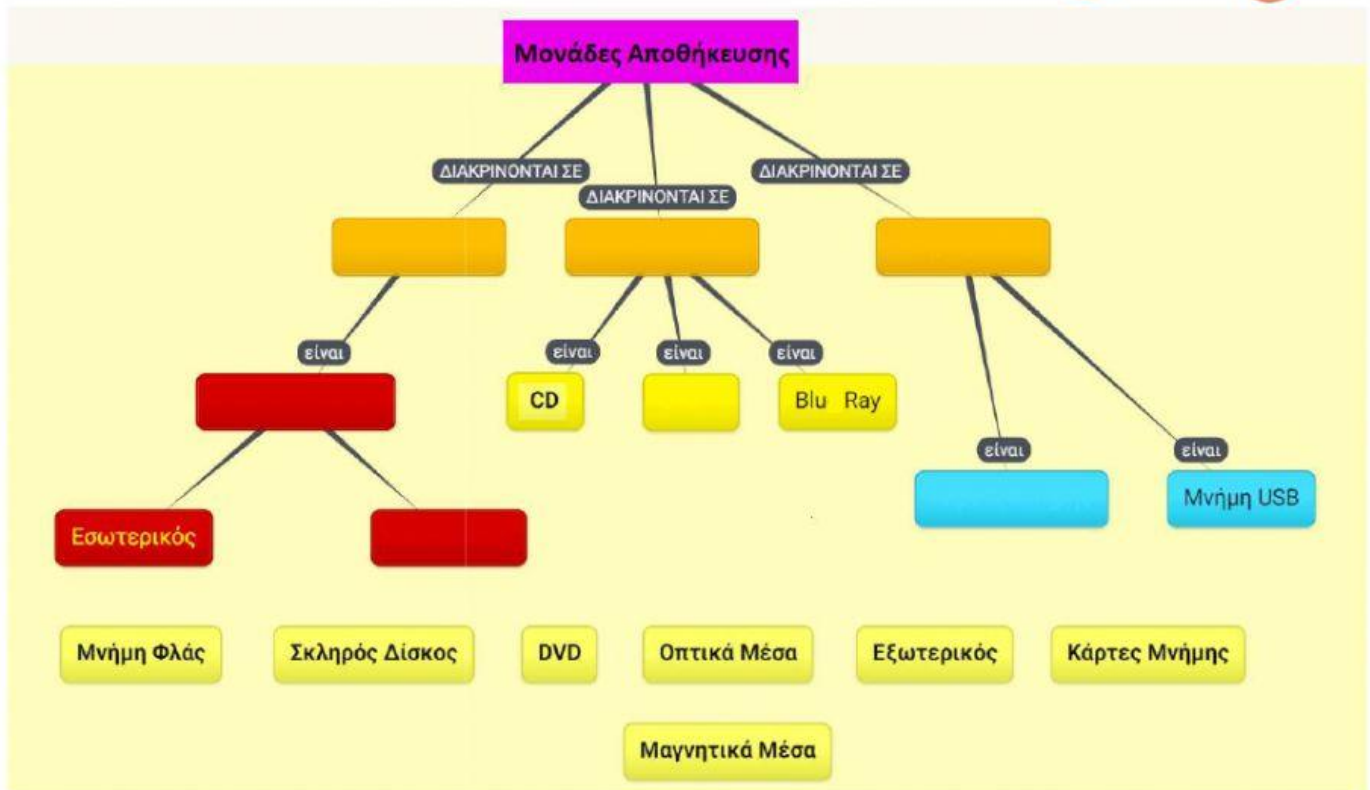
Δισκέτα



CD

2^η Άσκηση

Σύρε και Άφησε: Συμπλήρωσε τον εννοιολογικό χάρτη με τα κουτάκια που λείπουν.

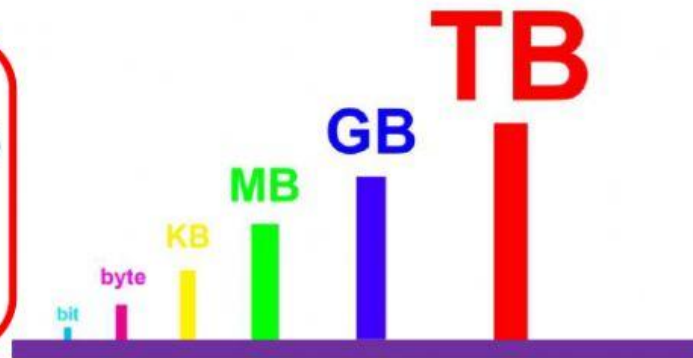


3^η Άσκηση

Μπορείς να τοποθετήσεις στον πίνακα τα αποθηκευτικά μέσα, ανάλογα με τη χωρητικότητά τους, από το μεγαλύτερο στο μικρότερο;



- 1 TB περίπου 1.000 GB (gigabyte)
- 1 GB περίπου 1.000 MB (megabyte)
- 1 MB περίπου 1.000 KB (kilobyte)
- 1 KB περίπου 1.000 Bytes
- 1 Byte = 8 bits



Σκληρός Δίσκος **1TB**



Κάρτα Μνήμης **2GB**



Μνήμη Φλας **32 GB**



CD **700 MB**

Μεγαλύτερο



Μικρότερο