

ΑΣΚΗΣΕΙΣ ΜΕ ΤΑ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑ ΤΟΥ ΒΥΤΕ

1.

Έχω τρεις (3) ταινίες (αρχεία βίντεο) μεγέθους 600 MB το κάθε ένα. Πόσα USB Memory stick χωρητικότητας 1GB θα χρειαστώ για να τα αποθηκεύσω; Δικαιολογήστε την απάντησή σας.

.....

2. Έχω στον υπολογιστή μου:

3000 φωτογραφίες (8 MB η καθεμία)

5 ταινίες (2000 MB η καθεμία)

1000 τραγούδια (3000 KB το καθένα)

Πόσα GB χώρο «πιάνουν» στον σκληρό μου δίσκο;

Αν θέλω να μεταφέρω τα τραγούδια σε έναν άλλο υπολογιστή μέσω usb memory stick (στικάκι) , τι χωρητικότητα θα πρέπει να έχει;

3.

Τα πολλαπλάσια του Byte (B) ασκήσεις:

- Να μετατραπούν σε Byte οι παρακάτω ποσότητες:
 - 8192 b
 - 32 KB
- Να μετατραπούν σε bit οι παρακάτω ποσότητες:
 - 1 KB
 - 1,4 MB
- Να μετατραπούν σε Kilobyte οι παρακάτω ποσότητες:
 - 5 MB
 - 8192 B