**Επώνυμο :**

**Όνομα :**

 **Φύλλο εργασίας**

**Η Επιστήμη των Υπολογιστών**

Αφού μελετήσετε την σελίδα που σας μοιράστηκε συμπληρώστε τα κενά.



Η Επιστήμη των Υπολογιστών μελετά τα θεωρητικά θεμέλια και τη φύση των

Α)…………………………………

Β)……………………………….

Γ)………………………………………………

Καθώς και τις ………………………………….. …………………………………. τους σε …………………………………………… υπολογιστικά συστήματα από τις **σκοπιές**

Α)…………………………………

Β)…………………………………

Γ)………………………………….

Δ)…………………………………..

Ε) ………………………………….

Η Επιστήμη των Υπολογιστών προέκυψε ως διακριτή επιστήμη την δεκαετία του …………………………

Η Επιστήμη των Υπολογιστών διακρίνετε σε 2 ενότητες:

Α)…………………………………

Β)…………………………………

Η **Θεωρητική Επιστήμη των Υπολογιστών** ασχολείται κυρίως με τον σχεδιασμό των ……………………………

και των μεθόδων που χρησιμοποιούνται για την …………………………. ……………………….. ……………………………….. και την ……………………………………… των πληροφοριών.

3 Τ**ομείς της Θεωρητικής Επιστήμης** των Υπολογιστών :

Α)……………………………………………………….

Β)……………………………………………………….

Γ)……………………………………………………….

Η **Εφαρμοσμένη Επιστήμη των Υπολογιστών** ασχολείται με τους τρόπους ………………………… της Θεωρίας των υπολογιστών για την επίλυση …………………………………………………………………………

Βασικοί τομείς της είναι

Α)ο σχεδιασμός ………………………. για τους υπολογιστές

Β) ο σχεδιασμός , η ανάπτυξη και η συντήρηση………………………………..

Γ) η …………………………………………….

Δ)η ……………………………………………

Στη συνέχεια συνδεθείτε στην ιστοσελίδα<http://2lapliroforiki.blogspot.gr/p/blog-page_9.html>

Και αφού ενημερωθείτε για τους κλάδους της επιστήμης των υπολογιστών βρείτε πληροφορίες για έναν κλάδο που σας ενδιαφέρει και παρουσιάστε τες στην τάξη.