



# ਸਕੂਲ ਸਿੱਖਿਆ ਵਿਭਾਗ, ਪੰਜਾਬ

## ਹਫ਼ਤਾਵਾਰੀ ਈ-ਸ਼ਬਦ

ਕੰਪਿਊਟਰ ਸਾਇੰਸ  
Computer Science

## e-Word of the Week

ਸੈਸ਼ਨ 2022-23

ਸ਼ੀਟ ਨੰ: 1- ਅਪ੍ਰੈਲ





Apple Lisa

### ਜੀ.ਯੂ.ਆਈ.

"ਗ੍ਰਾਫਿਕਲ ਯੂਜ਼ਰ ਇੰਟਰਫੇਸ" ਇੱਕ ਯੂਜ਼ਰ ਇੰਟਰਫੇਸ ਹੈ ਜੋ ਯੂਜ਼ਰ ਨੂੰ ਕੰਪਿਊਟਰ ਸਿਸਟਮ ਨਾਲ ਮੀਨੂੰ, ਡਾਇਲਾਗ ਬਾਕਸ ਅਤੇ ਗ੍ਰਾਫਿਕਲ ਚਿੱਤਰਾਂ ਦੁਆਰਾ ਜੁੜਨ ਦੀ ਇਜਾਜ਼ਤ ਦਿੰਦਾ ਹੈ, ਜਿਸਨੂੰ **ਆਈਕਨਸ** ਕਹਿੰਦੇ ਹਨ।

ਇਸਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਨ ਲਈ ਤੁਹਾਨੂੰ ਕੋਈ ਕਮਾਂਡ ਸਿੱਖਣ ਦੀ ਲੋੜ ਨਹੀਂ ਹੈ ਅਤੇ ਇਹ ਬਹੁਤ ਆਕਰਸ਼ਕ ਹੈ।

ਵਿੰਡੋਜ਼  ਅਤੇ ਲਾਇਨਕਸ  ਸਭ ਤੋਂ ਪ੍ਰਸਿੱਧ ਜੀ.ਯੂ.ਆਈ. ਅਧਾਰਤ ਓਪਰੇਟਿੰਗ ਸਿਸਟਮ ਹਨ।

ਜੀ.ਯੂ.ਆਈ. ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨਾਂ ਦੀਆਂ ਉਦਾਹਰਨਾਂ: ATM, ਸਮਾਰਟ ਫੋਨ, ਆਡੀਓ/ਵੀਡੀਓ ਰਿਕਾਰਡਰ ਆਦਿ ਹਨ।

### GUI

"**Graphical User Interface**" is a user interface which allows the user to interact (connect) with Computer System through menu, dialog boxes and graphical figures called **ICONS**.

You do not have to learn any command to use it and it is very appealing and attractive.

Windows  and Linux  are the most popular GUI based operating systems.

Examples of GUI applications: ATM, Smart Phones, Audio/Video recorder etc.

#### ਦਿਲਚਸਪ ਤੱਥ:

ਜਨਵਰੀ 1983 ਵਿੱਚ, ਐਪਲ ਲੀਜ਼ਾ ਨੂੰ ਐਪਲ ਕੰਪਨੀ ਦੁਆਰਾ ਜਾਰੀ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਸੀ; ਜੋ ਕਿ ਸਭ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾ ਗ੍ਰਾਫਿਕਲ ਯੂਜ਼ਰ ਇੰਟਰਫੇਸ (GUI) ਕੰਪਿਊਟਰ ਸੀ ਅਤੇ ਇਸ ਨਾਲ ਮਾਊਸ ਲਗਾ ਰੋਇਆ ਸੀ।

#### Interesting Facts:

In January 1983, the Apple Lisa was released by the Apple Company; it was one of the first desktop computers with a Graphical User Interface (GUI) and a Mouse.

