



## ਈ-ਸ਼ਬਦ



### ਅੱਜ ਦਾ ਸ਼ਬਦ “ਸਪ੍ਰੈਡਸ਼ੀਟ”

### Word of the Day is “Spread sheet”

“ਸਪ੍ਰੈਡਸ਼ੀਟ” ਅਜਿਹੇ ਸਾਫਟਵੇਅਰ ਹੁੰਦੇ ਹਨ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਨਾਲ ਅਸੀਂ ਗਣਿਤਕ ਗਣਨਾਵਾਂ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਾਂ। ਇਹਨਾਂ ਸਾਫਟਵੇਅਰਾਂ ਵਿੱਚ ਵਰਕਿੰਗ ਏਰੀਆ (Working area) ਰੋਅ (Row), ਕਾਲਮ (Column) ਅਤੇ ਸੈੱਲਾਂ (Cells) ਵਿੱਚ ਵੰਡਿਆ ਹੁੰਦਾ ਹੈ। ਅਸੀਂ ਹਰੇਕ ਰੋਅ, ਕਾਲਮ ਜਾਂ ਸੈੱਲ ਨੂੰ ਵੱਖਰੇ ਨਾਂ ਨਾਲ ਦਰਸਾ ਕੇ ਉਸ ਉੱਪਰ ਕੋਈ ਵੀ ਫਾਰਮੂਲਾ (Formula) ਜਾਂ ਫੰਕਸ਼ਨ (Function) ਲਗਾ ਸਕਦੇ ਹਾਂ। ਸਪ੍ਰੈਡਸ਼ੀਟ (Spread Sheet) ਦਾ ਇਹ ਗੁਣ ਹੀ ਇਸਨੂੰ ਵਰਡਪ੍ਰੋਸੈਸਰ (Word Processor) ਤੋਂ ਵੱਖਰਾ ਕਰਦਾ ਹੈ।

ਸਪ੍ਰੈਡਸ਼ੀਟ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਰਿਜ਼ਲਟ (Result) ਤਿਆਰ ਕਰਨ, ਬੈਲੇਂਸ ਸ਼ੀਟ (Balance Sheet) ਤਿਆਰ ਕਰਨ, ਸਕੂਲ ਦਾ ਟਾਈਮਟੇਬਲ (Time Table) ਬਣਾਉਣ ਆਦਿ ਕੰਮਾਂ ਲਈ ਕੀਤੀ ਜਾ ਸਕਦੀ ਹੈ। ਅੱਜ ਕੱਲ੍ਹ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਸਪ੍ਰੈਡਸ਼ੀਟ ਸਾਫਟਵੇਅਰ ਉਪਲਬਧ ਹਨ। ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਵਿੱਚੋਂ Microsoft Excel, Apple Number, Google Spreadsheet ਆਦਿ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਉਦਾਹਰਣਾਂ ਹਨ।

“Spread Sheet” softwares are those programs which can be used for mathematical calculation. Working area of these softwares is divided into rows, columns and cells. We can apply any formula or function by representing each row, column or cell with a unique name. This feature of Spread Sheet makes it different from the Word Processor.

Spread Sheet can be used to prepare Results, Balance Sheets, time table of school etc.

A lot of spread sheet softwares are available today. Microsoft Excel, Apple Number, Google Spread sheet etc. are the examples of some of the important spread sheet softwares.

### ਰੋਚਕ ਤੱਥ:-

ਸਭ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾ ਸਪ੍ਰੈਡਸ਼ੀਟ ਸਾਫਟਵੇਅਰ 1979 ਈ. ਵਿੱਚ ਬਣਾਇਆ ਗਿਆ ਸੀ ਜਿਸ ਦਾ ਨਾਂ ਵਿਜ਼ੀਕੈਲਕ (VisiCalc) ਸੀ।

### Interesting Facts:-

The First Spread Sheet software was designed in 1979 which was named as VisiCalc.