

# SHARMA COMPUTER & TYPING INSTITUTE

भारत सरकार द्वारा मान्यता प्राप्त



**SHARMA COMPUTER  
AND TYPING INSTITUTE**

**SHARMA COMPUTER & TYPING INSTITUTE  
HINDI AND ENGLISH TYPING**

Add: - Mudila More Nabinagar Road AmbaBihar

**Mob: - 9801200423**

**Dir. Name - Sharma Sir**

**ADCA, DCA, CCC, DFA, TALLY**

## PAGEMAKER

### ADOBE PAGEMAKER

## INTRODUCTION

Adobe PageMaker is the “world's leading cross- platform professional page layout software”. PageMaker is primarily used for designing and producing publication that requires a combination of text and graphics. PageMaker has a rich array of facilities to import text and artwork from other computer application packages, as well as allowing you to generate these directly from within PageMaker itself. PageMaker can handle text better than Illustrator and Photoshop and also give you the flexibility of graphic control not available in word processors.

एडोबे पेजमेकर "दुनिया का अग्रणी क्रॉस-प्लेटफॉर्म पेशेवर पेज लेआउट सॉफ्टवेयर" है। पेजमेकर का उपयोग मुख्य रूप से प्रकाशन को डिजाइन करने और बनाने के लिए किया जाता है जिसके लिए टेक्स्ट और ग्राफिक्स के संयोजन की आवश्यकता होती है। पेजमेकर के पास अन्य कंप्यूटर एप्लिकेशन पैकेजों से टेक्स्ट और आर्टवर्क आयात करने के साथ-साथ पेजमेकर के भीतर से सीधे इन्हें उत्पन्न करने की अनुमति देने के लिए सुविधाओं की एक समृद्ध श्रृंखला है। पेजमेकर इलस्ट्रेटर और फोटोशॉप से बेहतर टेक्स्ट को हैंडल कर सकता है और आपको ग्राफिक कंट्रोल की फ्लेक्सिबिलिटी भी देता है जो वर्ड प्रोसेसर में उपलब्ध नहीं है।

## ALDUS & ADOBE PAGEMAKER

PageMaker was the first desktop publishing program, introduced in 1985 by Aldus Corporation, initially for the Apple Macintosh but soon after also for the PC. It relies on Adobe Systems' PostScript page description language. In 1994 Aldus and PageMaker were acquired by Adobe Systems. PageMaker was awarded a SPA Excellence in Software Award for Best New Use of a Computer in 1986.

# SHARMA COMPUTER & TYPING INSTITUTE

पेजमेकर पहला डेस्कटॉप पब्लिशिंग प्रोग्राम था, जिसे 1985 में एल्डस कॉर्पोरेशन द्वारा शुरू किया गया था, शुरुआत में ऐप्पल मैकिटोश के लिए लेकिन जल्द ही पीसी के लिए भी। यह एडोब सिस्टम्स की पोस्टस्क्रिप्ट पृष्ठ विवरण भाषा पर निर्भर करता है। 1994 में एल्डस और पेजमेकर को एडोब सिस्टम्स द्वारा अधिग्रहित कर लिया गया। पेजमेकर को 1986 में कंप्यूटर के सर्वश्रेष्ठ नए उपयोग के लिए एसपीए एक्सीलेंस इन सॉफ्टवेयर अवार्ड से सम्मानित किया गया।

## PREVIOUS AND CURRENT VERSIONS OF PAGE MAKER

Aldus PageMaker 1.0 was released in July 1985 for the Macintosh and in December 1986 for the IBM PC.



Aldus PageMaker 1.2 for Macintosh was released in 1986 and added support for PostScript fonts built into LaserWriter Plus or downloaded to the memory of other output devices. PageMaker was awarded a Codie award for Best New Use of a Computer in 1986. In October 1986, a version of PageMaker was made available for Hewlett-Packard's HP Vectra computers. In 1987, PageMaker was available on Digital Equipment's Vaxstation computers.

Aldus PageMaker 1.0 जुलाई 1985 में Macintosh के लिए और दिसंबर 1986 में IBM PC के लिए जारी किया गया था।

Macintosh के लिए Aldus PageMaker 1.2 को 1986 में जारी किया गया था और LaserWriter Plus में निर्मित पोस्टस्क्रिप्ट फोटो के लिए समर्थन जोड़ा गया था या अन्य आउटपुट उपकरणों की मेमोरी में डाउनलोड किया गया था। पेजमेकर को 1986 में एक कंप्यूटर के सर्वश्रेष्ठ नए उपयोग के लिए एक कोडी पुरस्कार से सम्मानित किया गया। अक्टूबर 1986 में, हेवलेट-पैकर्ड के एचपी वेक्ट्रा कंप्यूटरों के लिए पेजमेकर का एक संस्करण उपलब्ध कराया गया था। 1987 में, पेजमेकर डिजिटल उपकरण के वैक्सस्टेशन कंप्यूटर पर उपलब्ध था।

## SHARMA COMPUTER

Aldus PageMaker 2.0 was released in 1987. Until May 1987, the initial Windows release was bundled with a full version of Windows 1.0.3; after that date, a "Windows-runtime" with no task-switching capabilities was included. Thus, users who did not have Windows could run the application from MS-DOS.

एल्डस पेजमेकर 2.0 को 1987 में रिलीज़ किया गया था। मई 1987 तक, प्रारंभिक विंडोज़ रिलीज़ को विंडोज़ 1.0.3 के पूर्ण संस्करण के साथ बंडल किया गया था; उस तिथि के बाद, एक "विंडोज़-रनटाइम" जिसमें कोई कार्य-स्विचिंग क्षमताएं शामिल नहीं थीं। इस प्रकार, जिन उपयोगकर्ताओं के पास विंडोज़ नहीं था, वे MS-DOS से एप्लिकेशन चला सकते थे।

Aldus PageMaker 3.0 for Macintosh was shipped in April 1988. PageMaker 3.0 for the PC was shipped in May 1988 and required Windows 2.0, which was bundled as a runtime version. Version

# SHARMA COMPUTER & TYPING INSTITUTE

3.01 was available for OS/2 and took extensive advantage of multithreading for improved user responsiveness.

Macintosh के लिए Aldus PageMaker 3.0 को अप्रैल 1988 में भेज दिया गया था। PC के लिए PageMaker 3.0 को मई 1988 में भेज दिया गया था और इसके लिए Windows 2.0 की आवश्यकता थी, जिसे रनटाइम संस्करण के रूप में बंडल किया गया था। संस्करण 3.01 ओएस/2 के लिए उपलब्ध था और बेहतर उपयोगकर्ता जवाबदेही के लिए मल्टीथ्रेडिंग का व्यापक लाभ उठाया।

- Aldus PageMaker 4.0 for Macintosh was released in 1990 and offered new word processing capabilities, expanded typographic controls, and enhanced features for handling long documents. A version for the PC was available by 1991.

Aldus PageMaker 5.0 was released in January 1993.

Macintosh के लिए Aldus PageMaker 4.0 को 1990 में जारी किया गया था और इसमें नए वर्ड प्रोसेसिंग क्षमताओं, विस्तारित टाइपोग्राफिक नियंत्रणों और लंबे दस्तावेजों को संभालने के लिए उन्नत सुविधाओं की पेशकश की गई थी। पीसी के लिए एक संस्करण 1991 तक उपलब्ध था। एल्डस पेजमेकर 5.0 को जनवरी 1993 में जारी किया गया था।

Adobe PageMaker 6.0 was released in 1995, a year after Adobe Systems acquired Aldus Corporation

Adobe PageMaker 6.0 को 1995 में जारी किया गया था, Adobe Systems द्वारा Aldus Corporation का अधिग्रहण करने के एक साल बाद

Adobe PageMaker 6.5 was released in 1996. Support for versions 4.0, 5.0, 6.0 and 6.5 are no longer offered through the official Adobe support system. Due to Aldus' use of closed, proprietary data formats, this poses substantial problems for users who have works authored in these legacy versions

Adobe PageMaker 6.5 को 1996 में जारी किया गया था। संस्करण 4.0, 5.0, 6.0 और 6.5 के लिए समर्थन अब आधिकारिक Adobe समर्थन प्रणाली के माध्यम से पेश नहीं किया जाता है। एल्डस द्वारा बंद, मालिकाना डेटा प्रारूपों के उपयोग के कारण, यह उन उपयोगकर्ताओं के लिए काफी समस्याएँ पैदा करता है जिनके पास इन विरासत संस्करणों में काम है।

Adobe PageMaker 7.0 was the final version made available. It was released 9 July 2001, though updates have been released for the two supported platforms since. The Macintosh version runs only in Mac OS 9 or earlier; there is no native support for Mac OS X, and it does not run on Intel-based Macs without Sheep Shaver. It does not run well under Classic, and Adobe recommends

# SHARMA COMPUTER & TYPING INSTITUTE

that customers use an older Macintosh capable of booting into Mac OS 9. The Windows version supports Windows XP, but according to Adobe, "PageMaker 7.x does not install or run on Windows Vista."

Adobe PageMaker 7.0 उपलब्ध कराया गया अंतिम संस्करण था। यह 9 जुलाई 2001 को जारी किया गया था, हालांकि तब से दो समर्थित प्लेटफॉर्म के लिए अपडेट जारी किए गए हैं। Macintosh संस्करण केवल Mac OS 9 या इससे पहले के संस्करण में चलता है; मैक ओएस एक्स के लिए कोई मूल समर्थन नहीं है, और यह शीपशावर के बिना इंटेल-आधारित मैक पर नहीं चलता है। यह क्लासिक के तहत अच्छी तरह से नहीं चलता है, और Adobe अनुशंसा करता है कि ग्राहक Mac OS 9 में बूट करने में सक्षम पुराने Macintosh का उपयोग करें। Windows संस्करण Windows XP का समर्थन करता है, लेकिन Adobe के अनुसार, "PageMaker 7.x Windows Vista पर स्थापित या नहीं चलता है"

## PAGEMAKER AS DTP SOFTWARE

PageMaker is one of the first Desktop Publishing (DTP) software introduced three decades ago. It is a page layout application, commonly used in the Print Media, Publication Industry, Advertising, Graphic Designing and every other domain where paper printing is a common practice

पेजमेकर तीन दशक पहले पेश किए गए पहले डेस्कटॉप पब्लिशिंग (डीटीपी) सॉफ्टवेयर में से एक है। यह एक पेज लेआउट एप्लिकेशन है, जिसका उपयोग आमतौर पर प्रिंट मीडिया, प्रकाशन उद्योग, विज्ञापन, ग्राफिक डिजाइनिंग और हर दूसरे डोमेन में किया जाता है, जहां पेपर प्रिंटिंग एक आम बात है।

## ATTRIBUTE SETTINGS

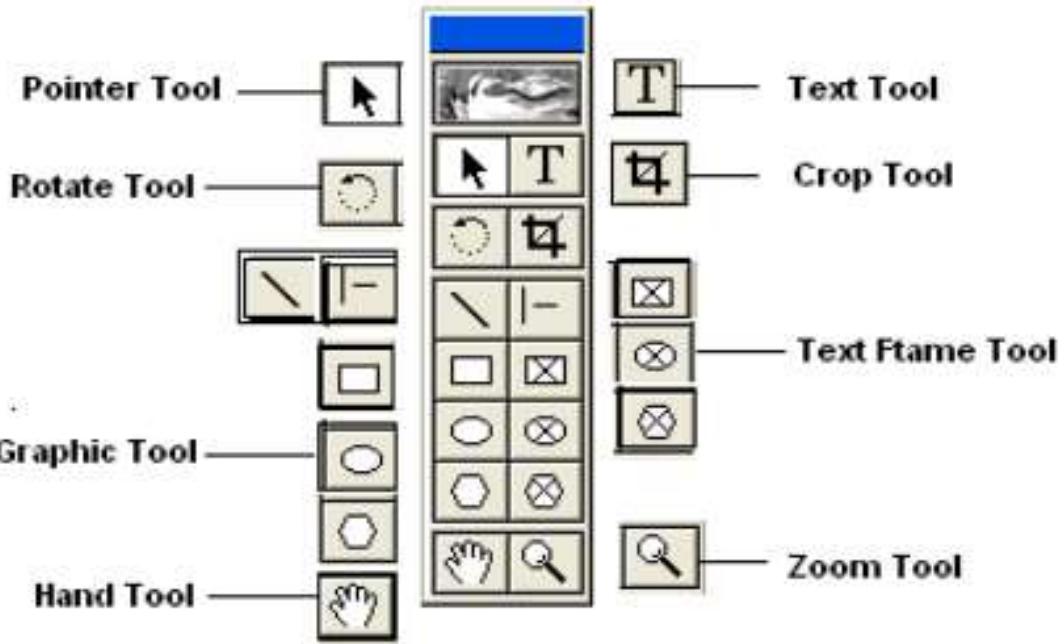
### Tools

#### UNDERSTANDING PAGEMAKER TOOLS

## TOOL BOX

Toolbox contains all the tools used to create a publication in PageMaker. Choose Window and select Show Tools to display the toolbox. The individual tools will be explained in detail.

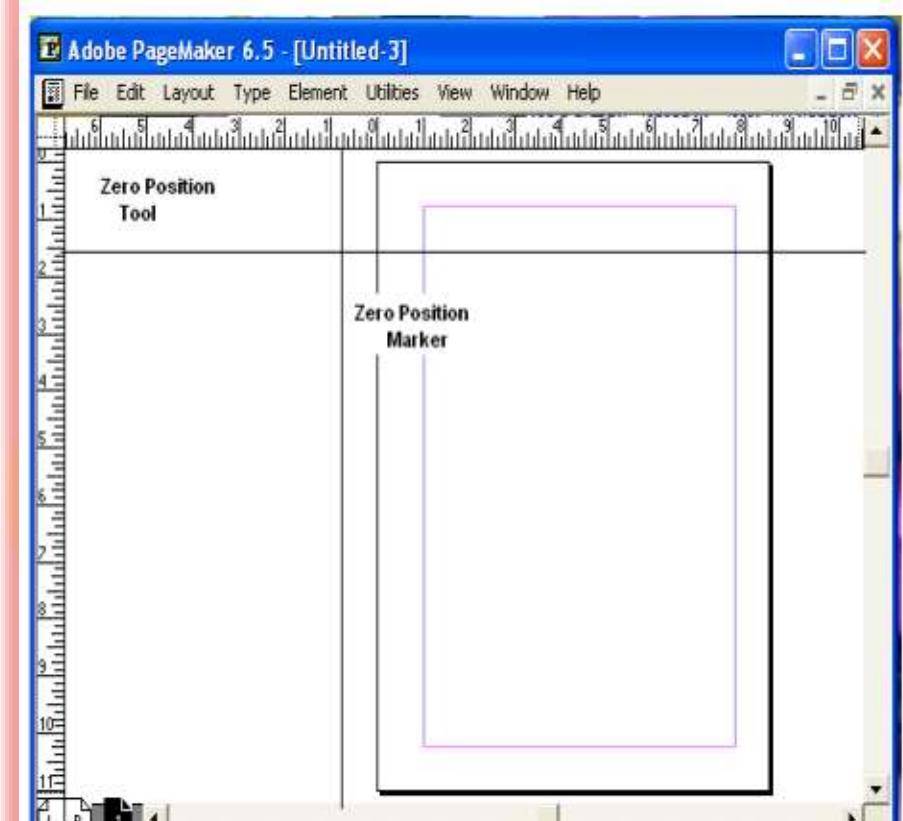
टूलबॉक्स में पेजमेकर में प्रकाशन बनाने के लिए उपयोग किए जाने वाले सभी टूल शामिल हैं। टूलबॉक्स प्रदर्शित करने के लिए विंडो चुनें और शो टूल चुनें। व्यक्तिगत उपकरणों के बारे में विस्तार से बताया जाएगा।



## ZERO POSITION

Zero Position allows you to set the zero position on the screen. Zero position is the position, where both the top and the left side rules are at zero. By Zero positioning all measurements in the pages are made relative to this point. Click it and drag it to anywhere on the workspace to set it as the Zero Point.

शून्य स्थिति आपको स्क्रीन पर शून्य स्थिति सेट करने की अनुमति देती है। शून्य स्थिति वह स्थिति है, जहां शीर्ष और बाईं ओर दोनों नियम शून्य पर हैं। ज़ीरो पोजिशनिंग द्वारा पेजों में सभी माप इस बिंदु के सापेक्ष किए जाते हैं। इसे क्लिक करें और इसे शून्य बिंदु के रूप में सेट करने के लिए कार्यक्षेत्र पर कहीं भी खींचें।



## POINTER TOOL

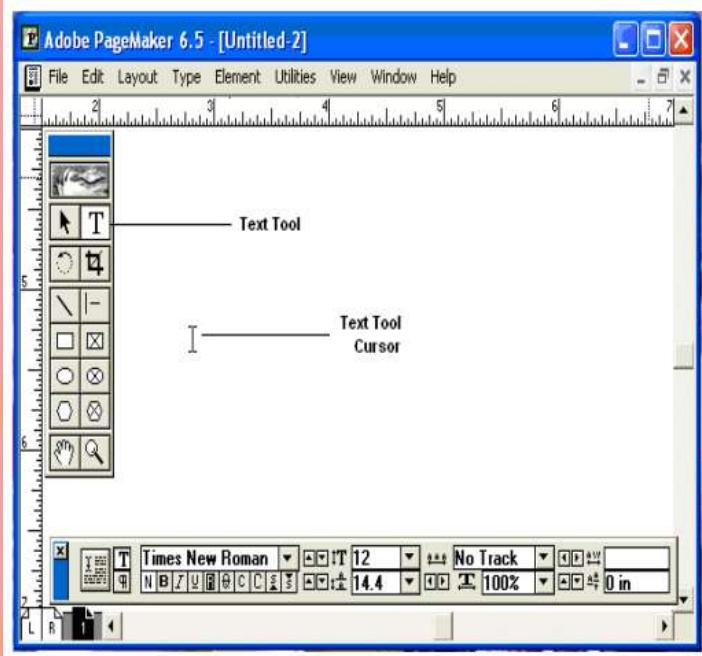
Pointer tool is used to pick, drag and drop graphics and text.

पॉइंटर टूल का उपयोग ग्राफिक्स और टेक्स्ट को चुनने, खींचने और छोड़ने के लिए किया जाता है।

## TEXT TOOL

Text Tool is used to edit and select text and insert text frames. Click the text tool and click anywhere in the document and start entering text. The text tool is creating a free flowing text box

टेक्स्ट टूल का उपयोग टेक्स्ट को संपादित करने और चुनने और टेक्स्ट फ्रेम डालने के लिए किया जाता है। टेक्स्ट टूल पर क्लिक करें और दस्तावेज़ में कहीं भी क्लिक करें और टेक्स्ट दर्ज करना शुरू करें। टेक्स्ट टूल एक फ्री फ्लोइंग टेक्स्ट बॉक्स बना रहा है

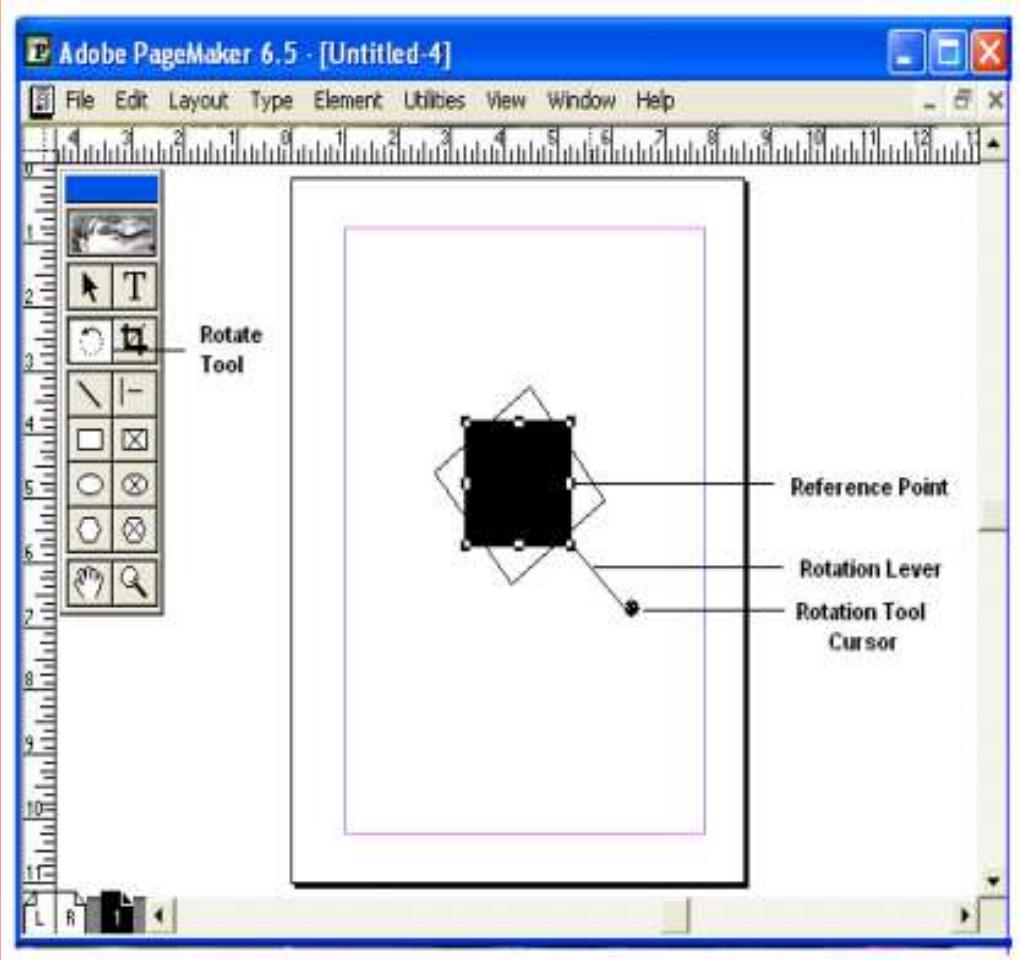


## ROTATE TOOL

Rotate tool is used to rotate text and graphic objects. Click the rotate tool. Then click on the object reference point and drag to rotate the object.

रोटेट टूल का उपयोग टेक्स्ट और ग्राफिक ऑब्जेक्ट्स को घुमाने के लिए किया जाता है। रोटेट टूल पर क्लिक करें। फिर ऑब्जेक्ट रेफरेंस पॉइंट पर क्लिक करें और ऑब्जेक्ट को घुमाने के लिए ड्रैग करें।

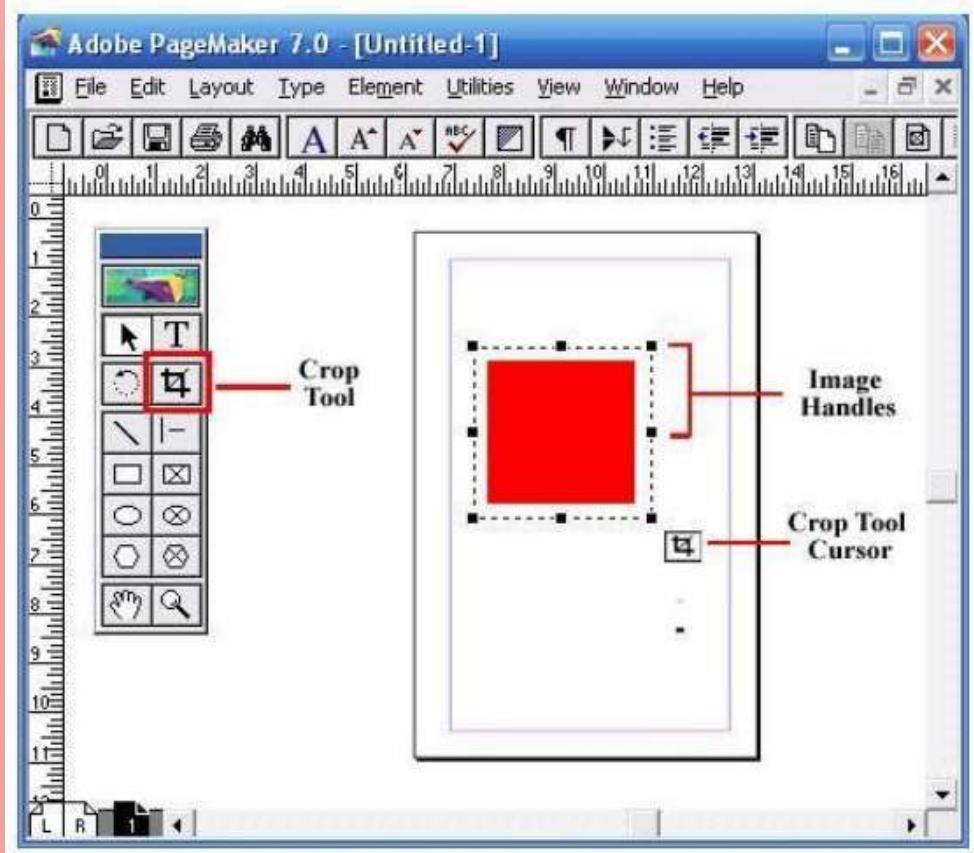
SHARMA COMPUTER  
AND TYPING INSTITUTE



## CROP TOOL

The Crop tool is used to crop imported graphic images to the required size. The crop tool only works on TIFF type of images. Click on the tool and, drag the image handles, to crop the image.

क्रॉप टूल का उपयोग आयातित ग्राफ़िक छवियों को आवश्यक आकार में क्रॉप करने के लिए किया जाता है। क्रॉप टूल केवल TIFF प्रकार की छवियों पर काम करता है। टूल पर क्लिक करें और इमेज को क्रॉप करने के लिए इमेज हैंडल को ड्रैग करें।

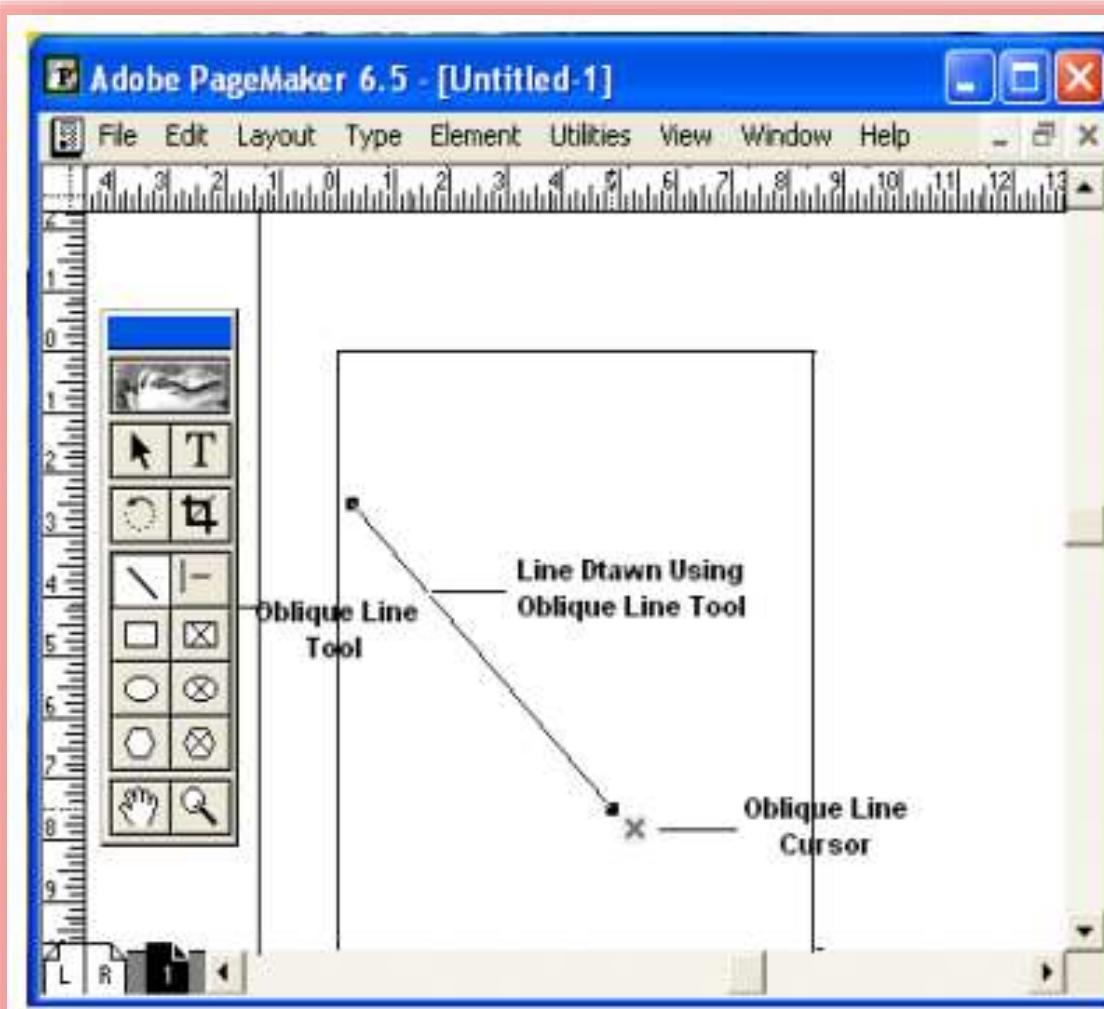


## OBLIQUE LINE TOOL

Oblique Line is used to draw slanting lines. To draw a line, click the oblique line tool, click and

drag to draw a line in any direction

तिरछी रेखाएँ खींचने के लिए तिर्यक रेखा का प्रयोग किया जाता है। एक रेखा खींचने के लिए, तिरछी रेखा टूल पर क्लिक करें, किसी भी दिशा में एक रेखा खींचने के लिए क्लिक करें और खींचें



## CONSTRAINED LINE TOOL

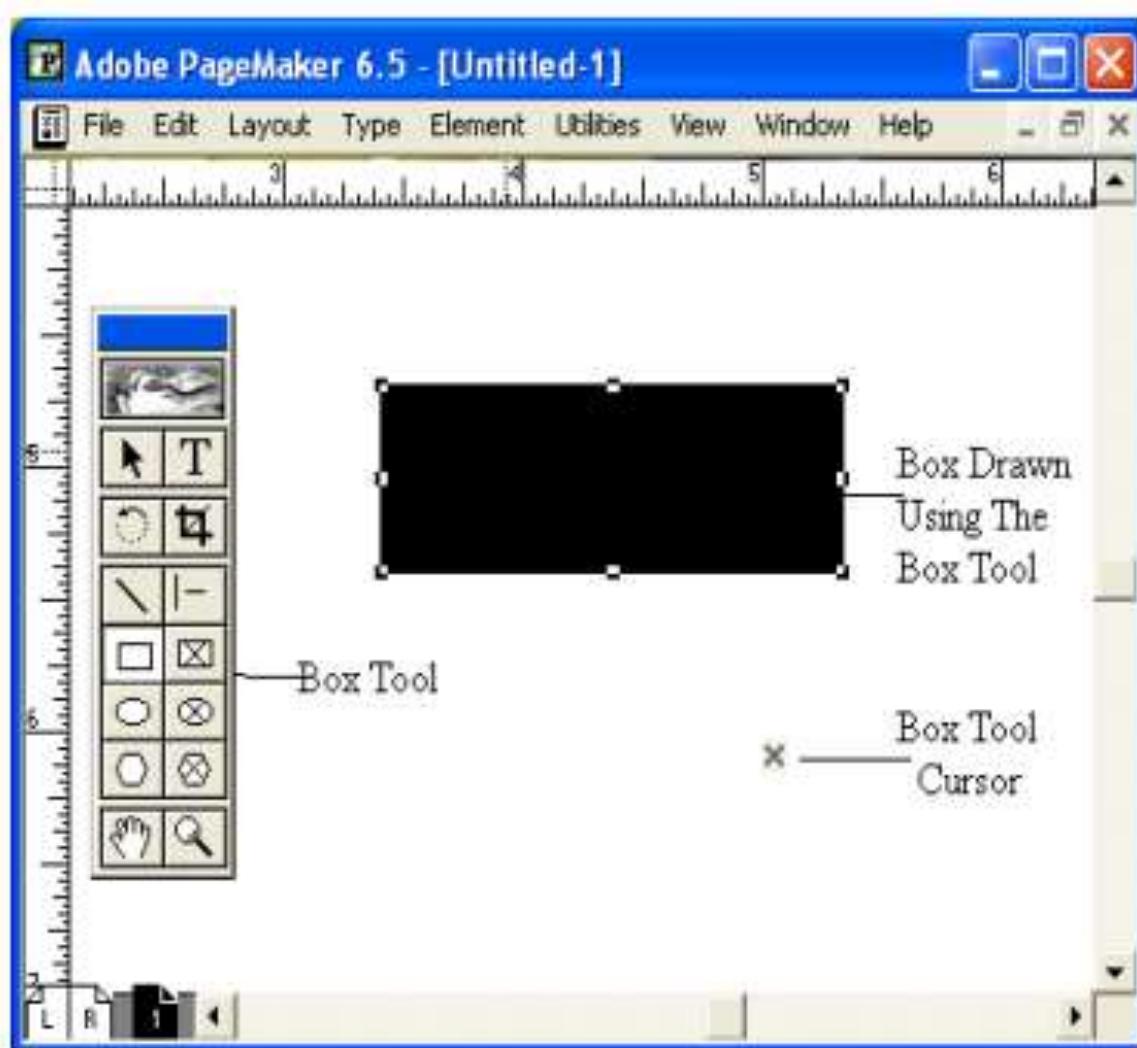
Constrained Line tool will draw lines at 45 degree intervals, i.e., horizontally, vertically or diagonally

कंस्ट्रैन्ड लाइन टूल 45 डिग्री के अंतराल पर रेखाएँ खींचेगा, यानी क्षैतिज, लंबवत या तिरछे

## BOX TOOL

Box tool is used to draw a box. Click and drag to draw a Box in any direction.

बॉक्स टूल बॉक्स टूल का उपयोग बॉक्स बनाने के लिए किया जाता है। किसी भी दिशा में एक बॉक्स बनाने के लिए क्लिक करें और खींचें।

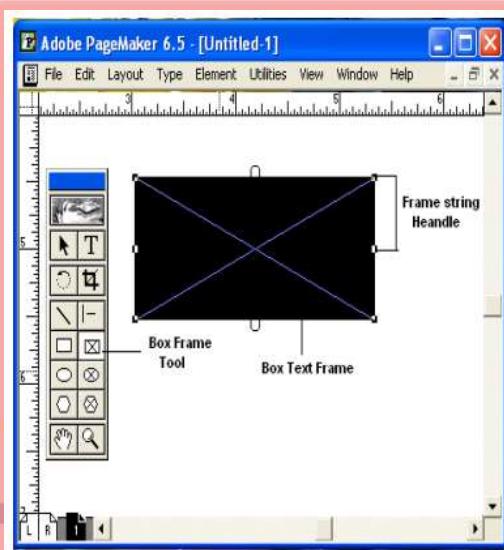


## RECTANGLE FRAME

Rectangle Frame is used to type text inside a box. First select the tool and draw the area to be enclosed by the rectangular frame, then select the text tool and click inside the drawn frame to enter text. The text will be constrained to the

रेक्टेंगल फ्रेम का उपयोग बॉक्स के अंदर टेक्स्ट टाइप करने के लिए किया जाता है। पहले टूल का चयन करें और आयताकार फ्रेम से घिरे हुए क्षेत्र को ड्रा करें, फिर टेक्स्ट टूल का चयन करें और टेक्स्ट दर्ज करने के लिए ड्रॉ किए गए फ्रेम के अंदर क्लिक करें। पाठ के लिए विवरण किया जाएगा।

## RECTANGULAR FRAME

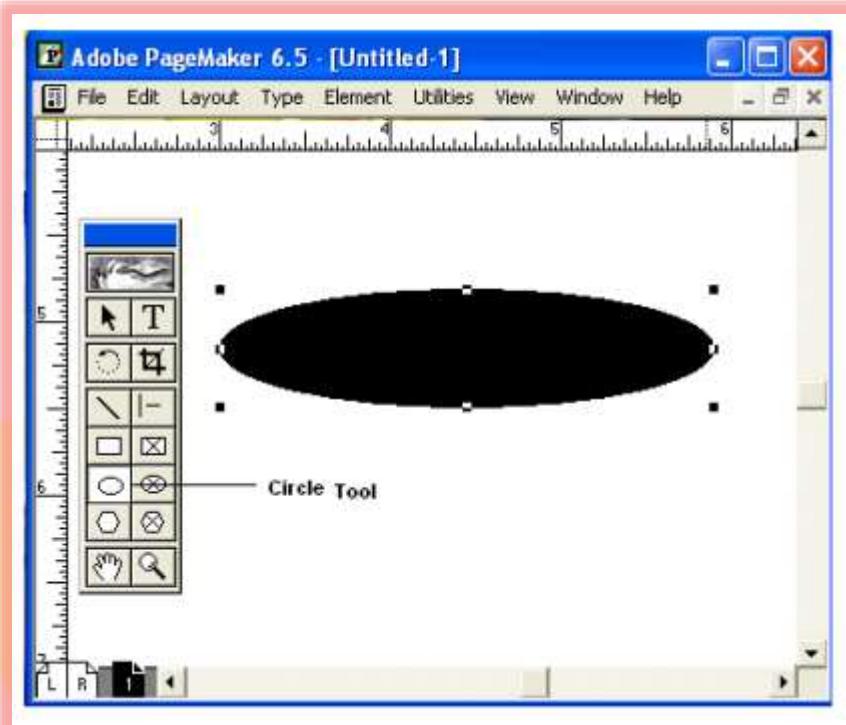


## CIRCLE TOOL

Circle tool is used to draw a circle or elliptical graphic. To draw a circle or an ellipse, select the tool, click and drag to draw a circle on the document.

सर्कल टूल का उपयोग सर्कल या अण्डाकार ग्राफिक बनाने के लिए किया जाता है। एक वृत्त या दीर्घवृत्त बनाने के लिए, टूल का चयन करें, दस्तावेज़ पर एक वृत्त बनाने के लिए क्लिक करें और खींचें।

**SHARMA COMPUTER  
AND TYPING INSTITUTE**

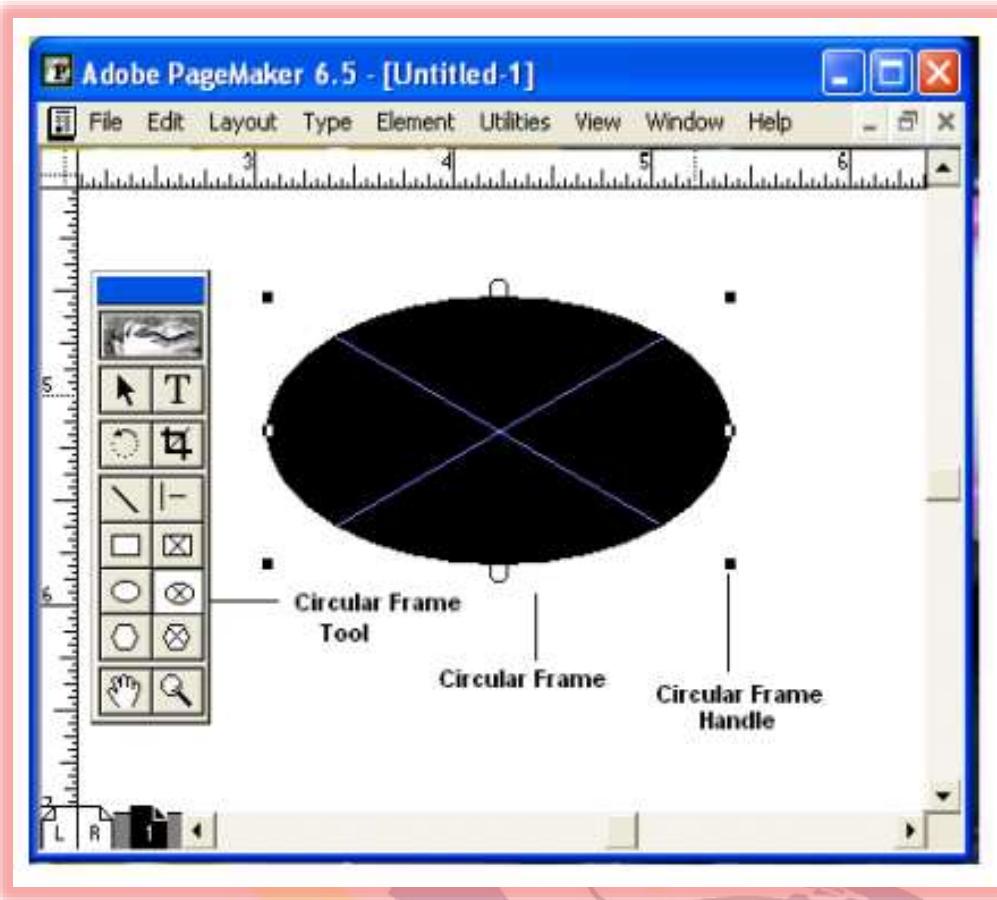


## CIRCULAR FRAME

**Circular Frame** is used to type text inside a circle or an oval. Use the Circular frame tool to draw the frame and then click inside with the text tool to start entering text. The entered text will be constrained to the circular frame.

सर्कुलर फ्रेम का उपयोग किसी सर्कल या ओवल के अंदर टेक्स्ट टाइप करने के लिए किया जाता है। फ्रेम बनाने के लिए सर्कुलर फ्रेम टूल का उपयोग करें और फिर टेक्स्ट दर्ज करना शुरू करने के लिए टेक्स्ट टूल के साथ अंदर विलक्षण करें। दर्ज किया गया पाठ वृत्ताकार फ्रेम तक सीमित रहेगा।

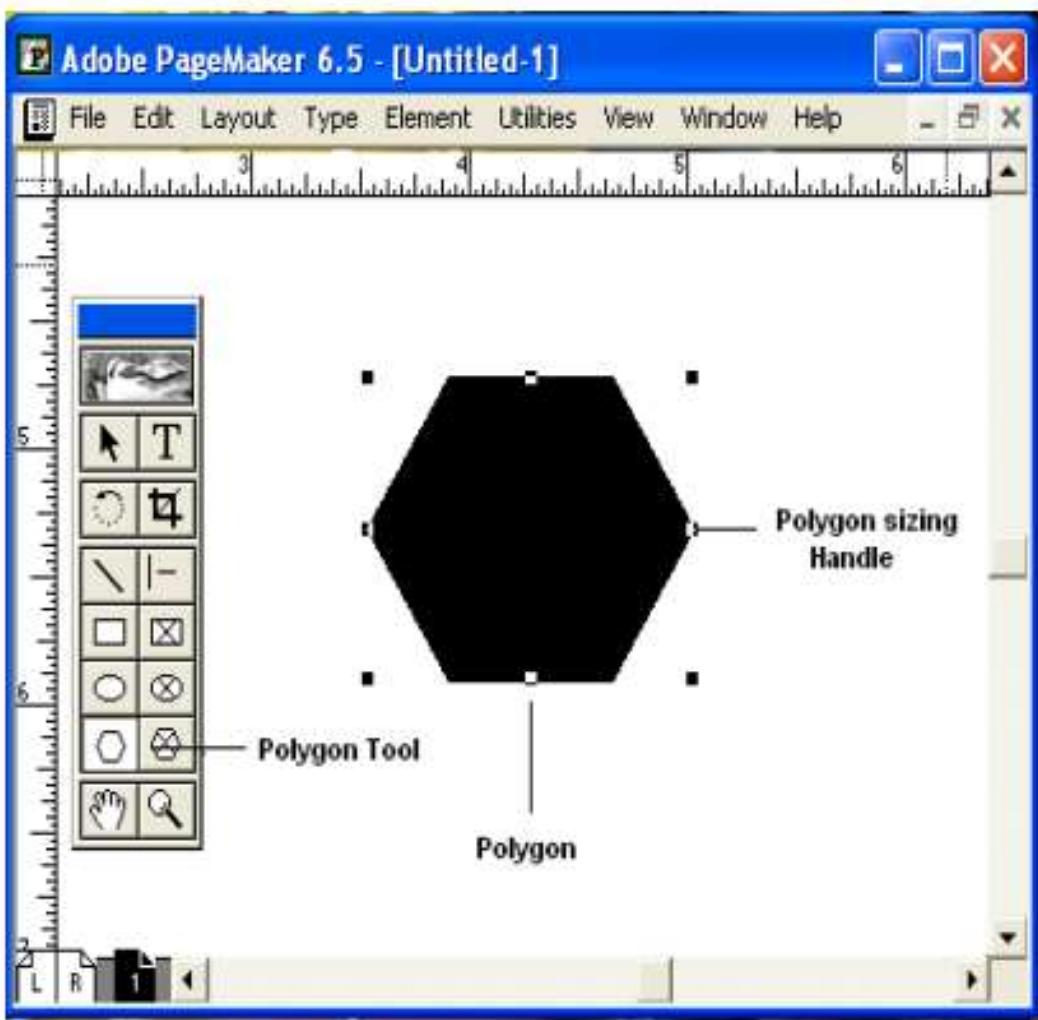
A N D   T Y P I N G   I N S T I T U T E



## POLYGON TOOL

Polygon tool is used to draw a shape with more than four sides. You can modify the polygon by selecting Element and selecting Polygon Settings.

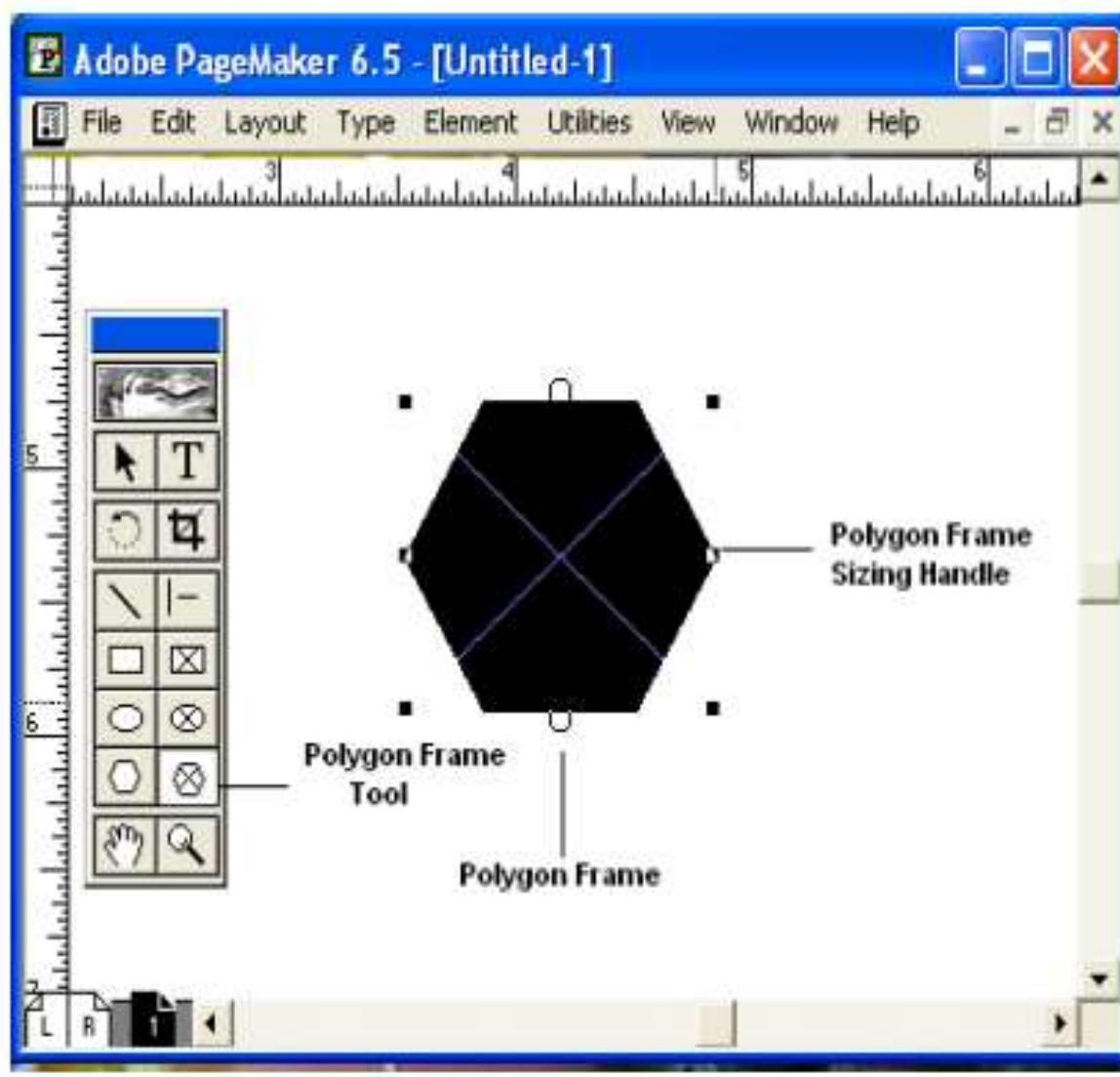
बहुभुज उपकरण का उपयोग चार से अधिक भुजाओं वाली आकृति बनाने के लिए किया जाता है। आप तत्व का चयन करके और बहुभुज सेटिंग्स का चयन करके बहुभुज को संशोधित कर सकते हैं।



## POLYGON FRAME

Polygon frame puts the text inside the polygon. Select the polygon frame tool, draw a polygon then select the text tool and click inside the frame to enter the text inside the frame, to enter the text inside the polygon frame.

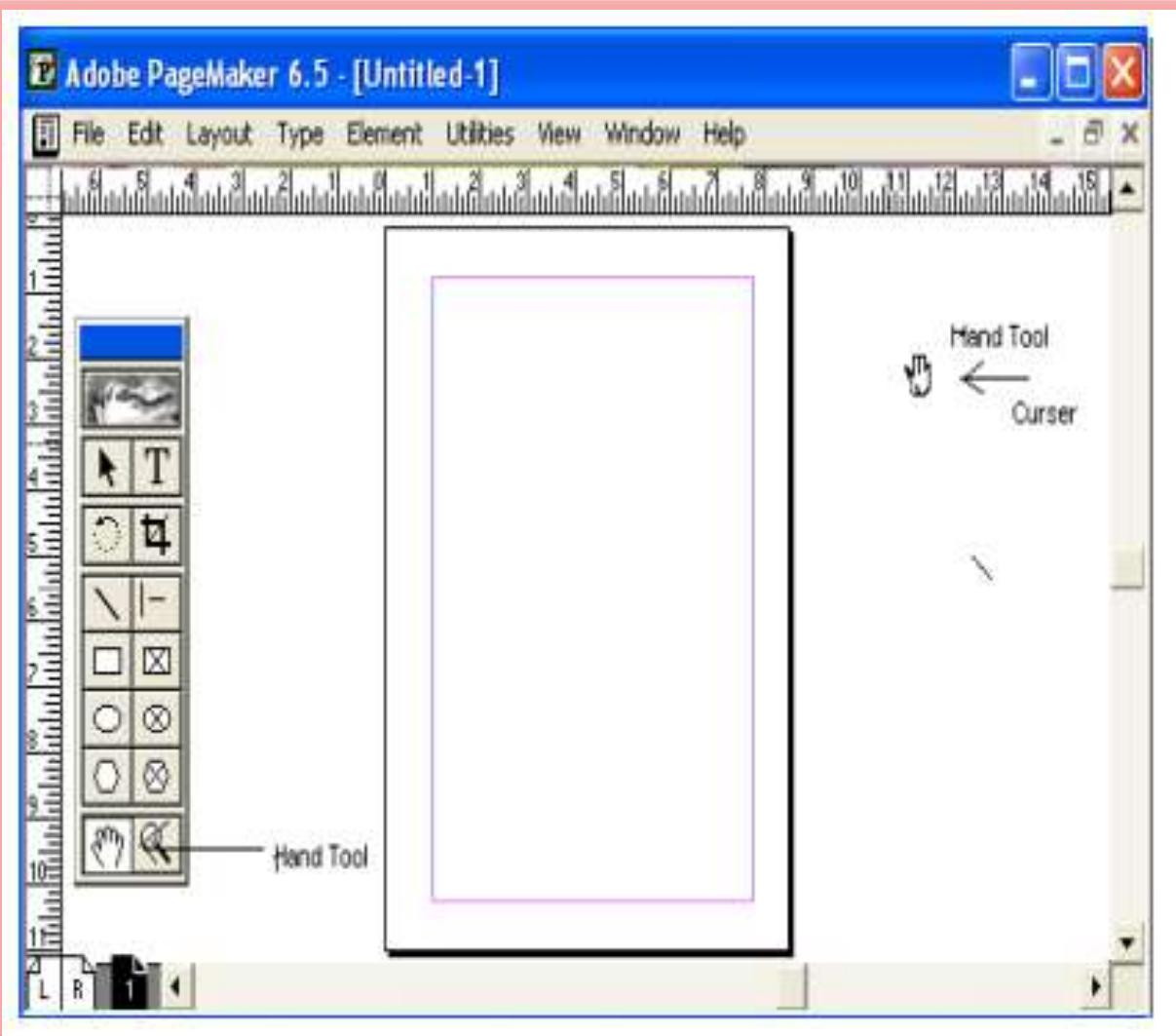
बहुभुज फ्रेम पाठ को बहुभुज के अंदर रखता है। बहुभुज फ्रेम टूल का चयन करें, बहुभुज बनाएं, फिर टेक्स्ट टूल का चयन करें और फ्रेम के अंदर पाठ दर्ज करने के लिए फ्रेम के अंदर क्लिक करें, बहुभुज फ्रेम के अंदर पाठ दर्ज करने के लिए।



## HAND TOOL

Hand tool is used to move the screen. This tool is very useful when you are working with large documents. It helps you to easily navigate in a large page. To move a screen, just select the hand tool and click and drag the page to view different parts of the page.

स्क्रीन को मूव करने के लिए हैंड टूल का इस्तेमाल किया जाता है। जब आप बड़े दस्तावेजों के साथ काम कर रहे हों तो यह टूल बहुत उपयोगी होता है। यह आपको एक बड़े पेज में आसानी से नेविगेट करने में मदद करता है। एक स्क्रीन को स्थानांतरित करने के लिए, बस हाथ उपकरण का चयन करें और पृष्ठ के विभिन्न भागों को देखने के लिए पृष्ठ को क्लिक करें और खींचें।



## ZOOM TOOL

Zoom tool allows you to zoom in and out of the document view. By default the zoom tool will be in the Zoom-in mode. To zoom out of page select the zoom tool and press control and click in the document window with the zoom tool.

जूम टूल आपको दस्तावेज़ दृश्य को ज़ूम इन और आउट करने की अनुमति देता है। डिफॉल्ट रूप से जूम टूल जूम-इन मोड में होगा। पृष्ठ से जूम आउट करने के लिए जूम टूल का चयन करें और नियंत्रण दबाएं और जूम टूल के साथ दस्तावेज़ विंडो में क्लिक करें।



## Style

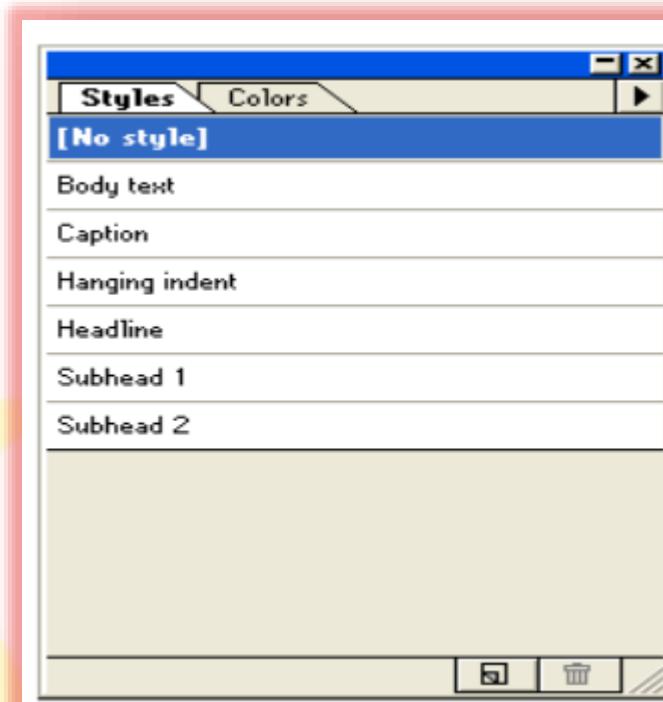
### STYLES PALETTE

The Styles Palette is used to apply styles or to view or edit styles defined for the publication. To apply a style, just click a paragraph with the text tool and then click a style name in the palette.

Choose Window and select Show Styles to display the Styles palette.

स्टाइल्स पैलेट का उपयोग स्टाइल्स को लागू करने या प्रकाशन के लिए परिभाषित स्टाइल्स को देखने या संपादित करने के लिए किया जाता है। कोई शैली लागू करने के लिए, टेक्स्ट टूल के साथ बस एक पैराग्राफ पर क्लिक करें और फिर पैलेट में एक शैली के नाम पर क्लिक करें। शैलियाँ पैलेट प्रदर्शित करने के लिए विंडो चुनें और शैलियाँ दिखाएँ चुनें।

# SHARMA COMPUTER & TYPING INSTITUTE



## Menus

### Menu Bar:

The standard menu bar contains all the main menus for File, Layout, Element and other utilities.

मानक मेनू बार में फ़ाइल, लेआउट, तत्व और अन्य उपयोगिताओं के लिए सभी मुख्य मेनू होते हैं।

A N D T Y P I N G I N S T I T U T E

## IMAGE

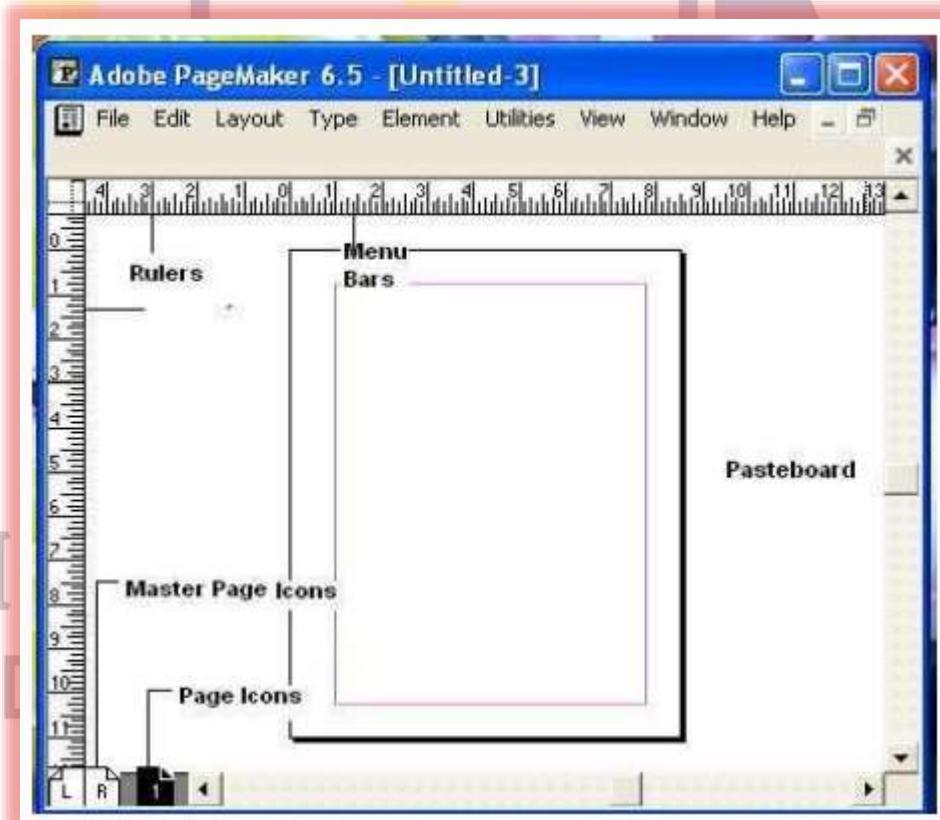
Ruler: The top and left ruler bars helps you to precisely position the cursor, text, and graphics in the page. The Current Cursor location is shown by two dotted lines in the rulers. To view the rulers select View > Show Rulers.

रूलर: शीर्ष और बाएँ रूलर बार आपको पृष्ठ में कर्सर, टेक्स्ट और ग्राफ़िक्स को सटीक स्थिति में लाने में मदद करते हैं। रूलर में वर्तमान कर्सर का स्थान दो बिंदीदार रेखाओं द्वारा दिखाया गया है। व्यू रूलर, व्यू > शो रूलर चुनें।

## Master Page Icon:

The Master Page icon showed the position of the master Pages. Clicking it will display the Master Page. Master Pages contain text, graphics, layout and settings, which are common, thought the publication

मास्टर पेज आइकन मास्टर पेजों की स्थिति दिखाता है। इसे क्लिक करने पर मास्टर पेज प्रदर्शित होगा। मास्टर पेज में टेक्स्ट, ग्राफिक्स, लेआउट और सेटिंग्स होती हैं, जो सामान्य हैं, प्रकाशन ने सोचा



## Page Icon:

The Page icon shows the list of pages in the publication with the currently selected pages in black. Clicking a particular page icon will display the selected page.

# SHARMA COMPUTER & TYPING INSTITUTE

पृष्ठ आइकन प्रकाशन में पृष्ठों की सूची को वर्तमान में चयनित पृष्ठों के साथ काले रंग में दिखाता है। किसी विशेष पेज आइकन पर क्लिक करने से चयनित पेज प्रदर्शित होगा।

## PLASTERBOARD:

Surrounding the page is an area of white space called the Plasterboard. It is used to store graphics and texts as you work. Items you place on the plasterboard are visible from any page and can be selected and moved regardless of the page you are currently working on.

पृष्ठ के चारों ओर सफेद स्थान का एक क्षेत्र है जिसे प्लास्टरबोर्ड कहा जाता है। जब आप काम करते हैं तो इसका उपयोग ग्राफिक्स और टेक्स्ट को स्टोर करने के लिए किया जाता है। आपके द्वारा प्लास्टरबोर्ड पर रखी गई वस्तुएँ किसी भी पृष्ठ से दिखाई देती हैं और आप वर्तमान में जिस पृष्ठ पर काम कर रहे हैं, उसकी परवाह किए बिना इसे चुना और स्थानांतरित किया जा सकता है।

## FILE MENU

**New:** New command is used to create a new publication. This command gives rise to a dialog box where you define the various options before opening a new page of the publication.

नया प्रकाशन बनाने के लिए नए आदेश का उपयोग किया जाता है। यह आदेश एक डायलॉग बॉक्स को जन्म देता है जहां आप प्रकाशन का एक नया पृष्ठ खोलने से पहले विभिन्न विकल्पों को परिभाषित करते हैं।

## Open:

Open command allow you to open an existing PageMaker file.

ओपन कमांड आपको एक मौजूदा पेजमेकर फ़ाइल खोलने की अनुमति देता है।

**Save:** Save command saves the current publication. To save all the open files, press the shift key while choosing the Save option

सहेजे आदेश वर्तमान प्रकाशन को सहेजता है। सभी खुली फाइलों को सेव करने के लिए, सेव ऑप्शन को चुनते समय शिफ्ट की दबाएं।

**Revert:** Revert command rolls back all the changes made since the last save. It is the same as closing the publishing without saving and opening it again

रिवर्ट कमांड पिछले सेव के बाद से किए गए सभी परिवर्तनों को वापस ले जाता है। यह प्रकाशन को सहेजे बिना बंद करने और उसे फिर से खोलने के समान है।

**Place:** Place command is used to place text and graphics into the publication.

# SHARMA COMPUTER & TYPING INSTITUTE

प्लेस कमांड का उपयोग टेक्स्ट और ग्राफिक्स को प्रकाशन में रखने के लिए किया जाता है।

**Acquire:** The Acquire command is used to scan an image into your publication.

अधिग्रहण आदेश का उपयोग आपके प्रकाशन में छवि को स्कैन करने के लिए किया जाता है।



**Export:** Export command lets you export your publications into the format you select.

निर्यात आदेश आपको अपने प्रकाशनों को आपके द्वारा चुने गए प्रारूप में निर्यात करने देता है।

## EDIT MENU

**Paste Multiple:** Paste Multiple lets you paste multiple copies of text or graphics

एकाधिक चिपकाएँ आपको पाठ या ग्राफिक्स की एकाधिक प्रतियाँ चिपकाने देता है।

**Paste Special:** Paste Special is used to specify the format to use when you paste an object into your publication.

# SHARMA COMPUTER & TYPING INSTITUTE

जब आप अपने प्रकाशन में कोई वस्तु चिपकाते हैं तो उपयोग किए जाने वाले प्रारूप को निर्दिष्ट करने के लिए पेस्ट स्पेशल का उपयोग किया जाता है।

**Insert Object:** Insert Object is used to specify the format to be used to insert an OLE embedded object within a PageMaker publication.

इंसर्ट ऑब्जेक्ट का उपयोग पेजमेकर प्रकाशन में ओएलई एम्बेडेड ऑब्जेक्ट डालने के लिए उपयोग किए जाने वाले प्रारूप को निर्दिष्ट करने के लिए किया जाता है।

**Edit Story:** Edit Story is used to toggle between the word processing mode and the layout mode.

एडिट स्टोरी का उपयोग वर्ड प्रोसेसिंग मोड और लेआउट मोड के बीच टॉगल करने के लिए किया जाता है।

## LAYOUT MENU

**Sort Pages:** When you select Sort Page command, a dialog box appears with all the pages of the publication.

You can rearrange the pages in the publication graphically.

जब आप सॉर्ट पेज कमांड चुनते हैं, तो प्रकाशन के सभी पेजों के साथ एक डायलॉग बॉक्स दिखाई देता है। आप प्रकाशन के पृष्ठों को ग्राफिक रूप से पुनर्व्वस्थित कर सकते हैं।

**Column Guides:** Column Guides lets you divide the pages of the publication into different column of equal size.

स्तंभ मार्गदर्शिकाएँ आपको प्रकाशन के पृष्ठों को समान आकार के विभिन्न स्तंभों में विभाजित करने देती हैं।

**Auto Flow:** Auto Flow is used to flow the text onto the pages of the publication on its own from a loaded text icon. It flows the text into pages from columns to columns and also adds pages on its own depending on the availability of text.

ऑटो फ्लो का उपयोग टेक्स्ट को लोड किए गए टेक्स्ट आइकन से अपने आप प्रकाशन के पृष्ठों पर प्रवाहित करने के लिए किया जाता है। यह टेक्स्ट को कॉलम से कॉलम तक पेजों में प्रवाहित करता है और टेक्स्ट की उपलब्धता के आधार पर अपने आप पेज भी जोड़ता है।

# SHARMA COMPUTER & TYPING INSTITUTE



## TYPE MENU

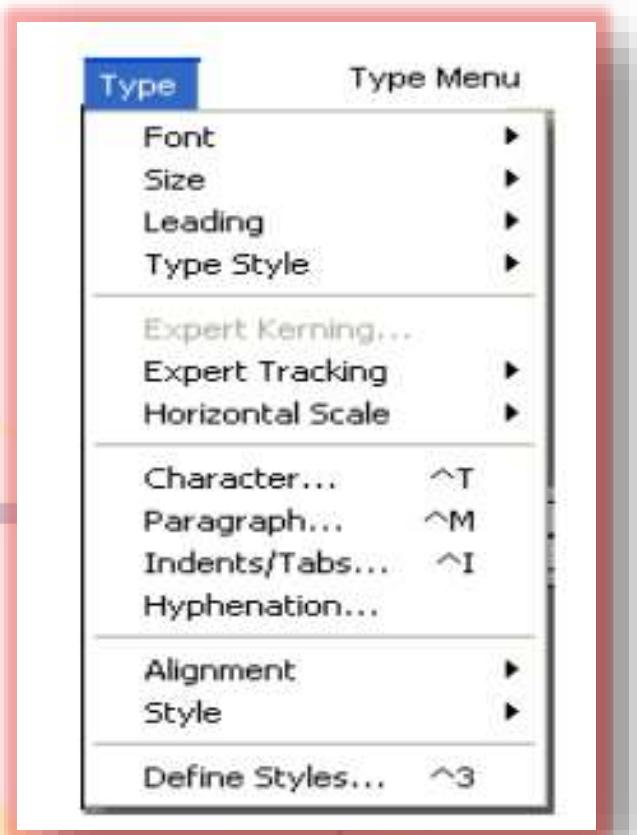
**Define Styles:** This option will present you a dialog box with the list of styles used in the publication. You can add, modify and delete styles from this dialog

यह विकल्प आपको प्रकाशन में प्रयुक्त शैलियों की सूची के साथ एक संवाद बॉक्स प्रस्तुत करेगा। आप इस संवाद से शैलियों को जोड़, संशोधित और हटा सकते हैं

## ELEMENT MENU

**Frame:** Frame has options for frame alignment, position and margins

फ्रेम में फ्रेम सरेखण, स्थिति और मार्जिन के विकल्प हैं



**Align Objects:** Align Objects lets you align multiple objects relative to each other.

वस्तुओं को संरेखित करने से आप एक दूसरे के सापेक्ष कई वस्तुओं को संरेखित कर सकते हैं।

**Link Options:** Link Options is used to define whether the linked text or graphic is to be updated along with the publication in use and also its frequency.

लिंक विकल्पों का उपयोग यह परिभाषित करने के लिए किया जाता है कि लिंक किए गए पाठ या ग्राफ़िक को उपयोग में प्रकाशन और उसकी आवृत्ति के साथ अद्यतन किया जाना है या नहीं।

# SHARMA COMPUTER & TYPING INSTITUTE

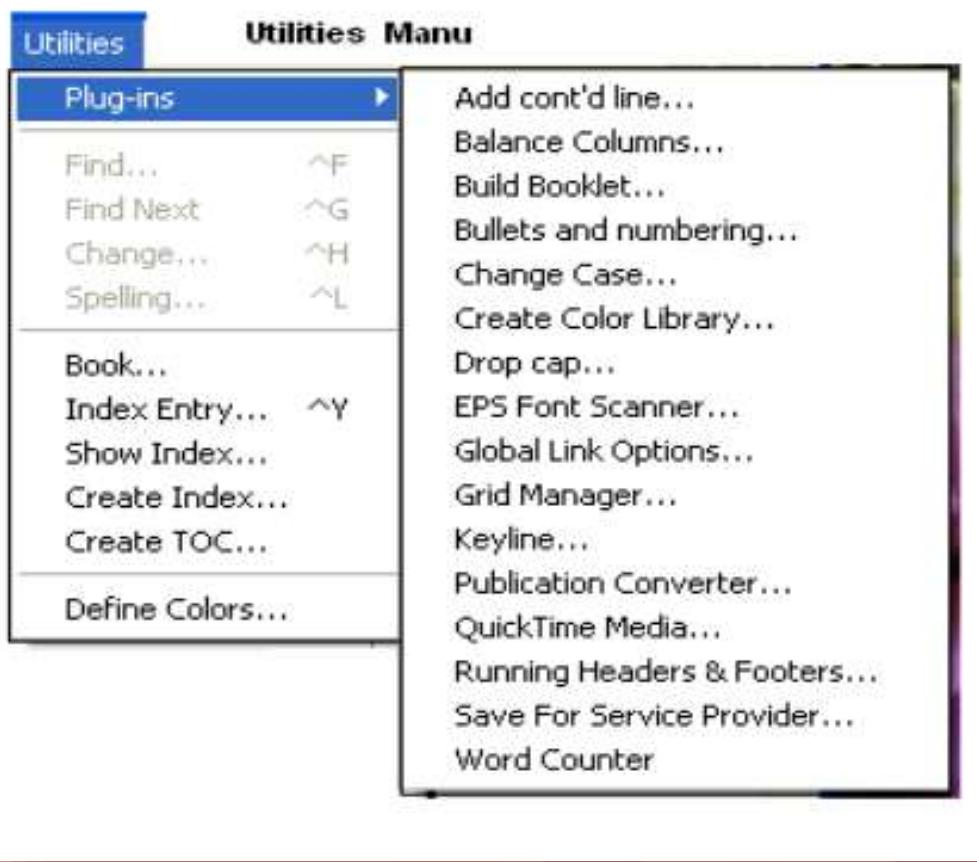


## UTILITIES MENU

Plug-ins: Plug-ins has a list of sub commands, which lists out the various plug-INS, which have been included with PageMaker as additions.

प्लग-इन: प्लग-इन में उप-कमांड की एक सूची होती है, जो विभिन्न प्लग-इन को सूचीबद्ध करती है, जिन्हें पेजमेकर के साथ जोड़ के रूप में शामिल किया गया है।

# SHARMA COMPUTER & TYPING INSTITUTE

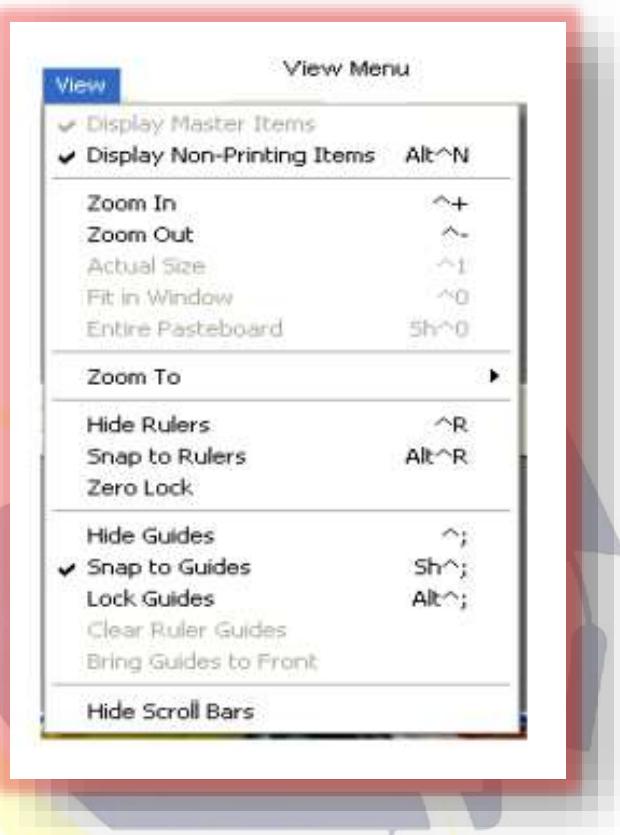


## VIEW MENU

Display Master Items: Display Master Items toggle the display of items from the master pages to be reflected in the current page of the publication.

मास्टर आइटम प्रदर्शित करें: मास्टर आइटम प्रदर्शित करें मास्टर पेज से आइटम के प्रदर्शन को प्रकाशन के वर्तमान पृष्ठ में प्रदर्शित करने के लिए टॉगल करें

# SHARMA COMPUTER & TYPING INSTITUTE



**Display Non-Printing Items:** Display Non-Printing items toggle the display of non-printing items.

गैर-मुद्रण आइटम प्रदर्शित करें गैर-मुद्रण आइटम के प्रदर्शन को टॉगल करें।

## WINDOW MENU

**Show Tools:** Hide/Show tools toggles the display of PageMaker toolbar.

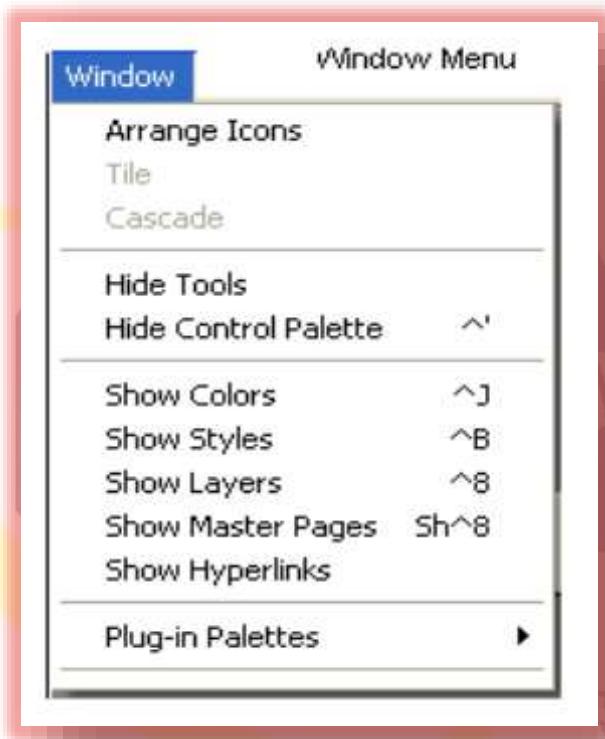
हाइड/शो टूल पेजमेकर टूलबार के डिस्प्ले को टॉगल करता है।

**Show Control Palette:** Show/Hide Control Panel toggles the display of control panel on the screen

नियंत्रण कक्ष दिखाएँ/छिपाएँ स्क्रीन पर नियंत्रण कक्ष के प्रदर्शन को टॉगल करता है

**Show Colors:** Show/Hide Colors Toggles the display of the Color Palette on the screen.

रंग दिखाएँ: रंग दिखाएँ/छिपाएँ स्क्रीन पर रंग पट्टिका के प्रदर्शन को टॉगल करता है।



**Show Style:** Show/Hide Styles toggles the display of the Styles Palette on the screen.

शैलियाँ दिखाएँ/छुपाएँ स्क्रीन पर शैलियाँ पैलेट के प्रदर्शन को टॉगल करता है

**Show Layers:** Show/Hide Layers toggles the display of the Layers Palette on the screen

परतें दिखाएँ/छिपाएँ स्क्रीन पर परत पैलेट के प्रदर्शन को टॉगल करता है

**Show Master Pages:** Show/Hide Master Pages toggle the display of the Master Pages Palette on the screen.

मास्टर पेज दिखाएं/छुपाएं स्क्रीन पर मास्टर पेज पैलेट के प्रदर्शन को टॉगल करें

**Show Hyperlinks:** Show/Hide Hyperlinks toggles the display of the Hyperlink Palette on the screen.

# SHARMA COMPUTER & TYPING INSTITUTE

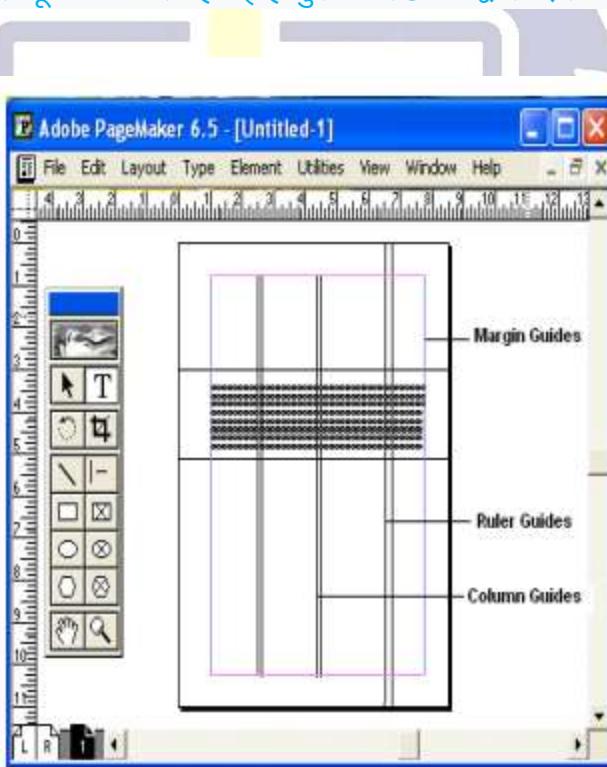
हाइपरलिंक दिखाएँ/छिपाएँ स्क्रीन पर हाइपरलिंक पैलेट के प्रदर्शन को टॉगल करता है।

## Alignments

### Grids & Guides

**Margin Guides:** Margins are defined in the Document Setup dialog box, when you first create a publication, and are applied to the Document Master page. These are represented by pink lines

जब आप पहली बार कोई प्रकाशन बनाते हैं, तो मार्जिन को दस्तावेज़ सेटअप संवाद बॉक्स में परिभाषित किया जाता है और दस्तावेज़ मास्टर पृष्ठ पर लागू किया जाता है। इन्हें गुलाबी रेखाओं द्वारा दर्शाया जाता है



**Column Guides:** Column guides serve as boundaries for text you place within them. You can have as many as 20 columns per page. Column guides control the flow of text and are represented by dark blue lines.

कॉलम गाइड आपके द्वारा उनके भीतर रखे गए टेक्स्ट की सीमाओं के रूप में काम करते हैं। आपके पास प्रति पृष्ठ 20 कॉलम तक हो सकते हैं। कॉलम गाइड पाठ के प्रवाह को नियंत्रित करते हैं और गहरे नीले रंग की रेखाओं द्वारा दर्शाएं जाते हैं।

# SHARMA COMPUTER & TYPING INSTITUTE

**Ruler Guides:** Ruler Guides are also nonprinting guidelines which primarily used to align. Objects in the publication and are represented on the screen by Light blue lines

रूलर गाइड भी गैर-मुद्रण दिशानिर्देश हैं जो मुख्य रूप से सरेखित करने के लिए उपयोग किए जाते हैं। प्रकाशन में वस्तुएं और स्क्रीन पर हल्की नीली रेखाओं द्वारा दर्शाई जाती हैं।

## KEYBOARD SHORTCUTS

Rotation tool	SHIFT + F2
Line tool	SHIFT + F3
Rectangle tool	SHIFT + F4
Ellipse tool	SHIFT + F5
Polygon tool	SHIFT + F6
Hand tool	SHIFT + F7
Text tool	SHIFT + ALT + F1
Cropping tool	SHIFT + ALT + F2
Constrained line tool	SHIFT + ALT + F3
Rectangle frame tool	SHIFT + ALT + F4
Ellipse frame tool	SHIFT + ALT + F5
Polygon frame tool	SHIFT + ALT + F6
Zoom tool	SHIFT + ALT + F7

# SHARMA COMPUTER & TYPING INSTITUTE

## PageMaker Shortcut Keys FILE MENU

New	CTRL + N
Open	CTRL + O
Close	CTRL + W
Save	CTRL + S
Save as	SHIFT + CTRL + S
Place	CTRL + D
Links	SHIFT + CTRL + D
Print	CTRL + P
Document setup	SHIFT + CTRL + P
General Preferences	CTRL + K
Quit PageMaker	CTRL + Q

## PageMaker Shortcut Keys EDIT MENU

Undo	CTRL + Z
Cut	CTRL + X
Copy	CTRL + C
Paste	CTRL + V
Clear	DEL
Select all	CTRL + A

# SHARMA COMPUTER & TYPING INSTITUTE

Deselect all

SHIFT + CTRL + A

Edit Story / Edit Layout

CTRL + E

Close Story (Story View)

CTRL + W

## LAYOUT MENU

Go to Page

ALT + CTRL + G

Move to Previous Page

PAGE UP

Go Back

CTRL + PAGE UP

Move to Next Page

PAGE DOWN

Go Forward

CTRL + PAGE DOWN

## TYPE MENU

Bold

CTRL + SHIFT + B

Italic

CTRL + SHIFT + I

Underline

CTRL + SHIFT + U

All Caps

CTRL + SHIFT + K

Strike Through

CTRL + SHIFT + /

Super Script

CTRL + SHIFT + \

Sub Script

CTRL + \

Reverse

CTRL + SHIFT + V

Normal formatting

CTRL + SHIFT + SPACEBAR

# SHARMA COMPUTER & TYPING INSTITUTE

Normal width	CTRL + SHIFT + X
Auto Leading	ALT + SHIFT + A
Expert Tracking (No track)	CTRL + SHIFT + Q
Horizontal Scale (Normal)	CTRL + SHIFT + X
Character	CTRL + T
Paragraph	CTRL + M
Indent Tabs	CTRL + I

## INCREASE FONT SIZE

1 point	CTRL + SHIFT + >
Next standard type size	CTRL + ALT + >

## DECREASE FONT SIZE

1 point	CTRL + SHIFT + <
Next standard type size	CTRL + ALT + <

## ALIGNMENTS

Align left	CTRL + SHIFT + L
Align Center	CTRL + SHIFT + C
Align Right	CTRL + SHIFT + R
Justify	CTRL + SHIFT + J
Force Justify	CTRL + SHIFT + F

# SHARMA COMPUTER & TYPING INSTITUTE

Define Styles

CTRL + 3

## ELEMENT MENU

Fill & Stroke

CTRL + U

## FRAME

Attach Content

CTRL + U

Frame Option

ALT + CTRL + F

Change to Frame

SHIFT + ALT + CTRL + F

Next Frame

ALT + CTRL + ]

## ARRANGE

Bring to Front

SHIFT + CTRL + ]

Bring Forward

CTRL + ]

Send Backward

CTRL + [

Send to Back

SHIFT + CTRL + [

Align Objects

SHIFT + CTRL + E

Text Warp

ALT + CTRL + E

Group

CTRL + G

Ungroup

SHIFT + CTRL + G

Lock Position

CTRL + L

Un Lock

ALT + CTRL + L

# SHARMA COMPUTER & TYPING INSTITUTE

Mask	CTRL + 6
Un Mask	SHIFT + CTRL + 6
<b>MOVING THE INSERTION POINT</b>	
To beginning of line	HOME
To beginning of sentence	CTRL + HOME
To beginning of story	CTRL + 9
To end of line	END
To end of sentence	CTRL + END
To end of story	CTRL + 3
Left one character	LEFT ARROW
Left one word	CTRL + LEFT ARROW
Right one character	RIGHT ARROW
Right one word	CTRL + RIGHT ARROW
Up one line	UP ARROW
Up one paragraph	CTRL + UP ARROW
Down one line	DOWN ARROW
Down one paragraph	CTRL + DOWN ARROW
Go to the next frame	CTRL + ALT + ]
Return to the previous frame	CTRL + ALT + [

## Page Layouts

### How to Create a Document in Page maker

After getting acquainted with PageMaker, you can use it to publish a publication which we also call Document. It is ready to be prepared, for this, we first open a new blank document, then we put the text, pictures etc. according to our requirement, thus a complete document is prepared which we get printed on a printer.

पेजमेकर से परिचित होने के बाद, आप इसका उपयोग किसी प्रकाशन को प्रकाशित करने के लिए कर सकते हैं जिसे हम दस्तावेज़ भी कहते हैं। यह तैयार होने के लिए तैयार है, इसके लिए हम पहले एक नया ब्लैंक डॉक्यूमेंट खोलते हैं, फिर हम अपनी आवश्यकता के अनुसार टेक्स्ट, चित्र आदि डालते हैं, इस प्रकार एक पूरा डॉक्यूमेंट तैयार हो जाता है जिसे हम एक प्रिंटर पर प्रिंट करवाते हैं।

## PAGE SIZE AND PAPER SIZE

Paper size is the actual size of the paper and Page Size is the printable area of the page. The Page size is the area enclosed by the page margins.

कागज का आकार कागज का वास्तविक आकार है और पृष्ठ का आकार पृष्ठ का प्रिंट करने योग्य क्षेत्र है। पृष्ठ आकार पृष्ठ मार्जिन से घिरा क्षेत्र है।

## COLOR PALETTE

The control Palette displays the properties for the selected paragraph, character or object. It is a sort of shortcut to the object, text, and paragraph properties. Choose Window and select Show Control Palette to display the Control palette.

कंट्रोल पैलेट चयनित पैराग्राफ, कैरेक्टर या ऑब्जेक्ट के गुणों को प्रदर्शित करता है। यह ऑब्जेक्ट, टेक्स्ट और पैराग्राफ प्रॉपर्टीज के लिए एक तरह का शॉर्टकट है। विंडो चुनें और कंट्रोल पैलेट प्रदर्शित करने के लिए शो कंट्रोल पैलेट चुनें।

# SHARMA COMPUTER & TYPING INSTITUTE



## Control Palette in Object Mode

The control Palette when it has an object selected displays the object properties such as the reference point, position, size, scaling, cropping, printer resolution, and rotating, skewing and horizontal and vertical reflection

नियंत्रण पटल जब किसी वस्तु का चयन किया जाता है तो वस्तु के गुणों को प्रदर्शित करता है जैसे कि संदर्भ बिंदु, स्थिति, आकार, स्केलिंग, क्रॉपिंग, प्रिंटर रिज़ॉल्यूशन, और घूर्णन, तिरछा और क्षैतिज और ऊर्ध्वाधर प्रतिबिंब

## Horizontal/vertical mirror:

Mirrors the currently selected object along the x or y-axis.

वर्तमान में चयनित वस्तु को x या y-अक्ष के साथ प्रतिबिम्बित करता है

**Height/width:** sets the height and width of the currently selected object, either numerically in inches or in percentage of the current size.

वर्तमान में चयनित वस्तु की ऊंचाई और चौड़ाई या तो संख्यात्मक रूप से इंच में या वर्तमान आकार के प्रतिशत में सेट करता है।

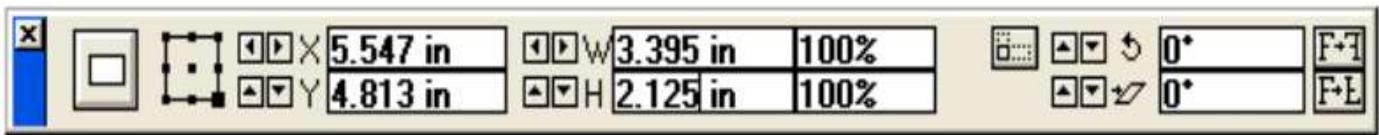
**Rotate:** Rotate, is used to rotate the selected object around an axis. The center of rotation is set as the object's center and exact measurements can be used.

घुमाएँ, चयनित वस्तु को एक अक्ष के चारों ओर घुमाने के लिए उपयोग किया जाता है। रोटेशन के केंद्र को वस्तु के केंद्र के रूप में सेट किया गया है और सटीक माप का उपयोग किया जा सकता है।

**XY position:** sets the horizontal and vertical position of the upper-left corner of the currently selected object.

वर्तमान में चयनित वस्तु के ऊपरी-बाएँ कोने की क्षैतिज और ऊर्ध्वाधर स्थिति सेट करता है

# SHARMA COMPUTER & TYPING INSTITUTE



## Control Palette in Character Mode

The Character Palette is displayed when the text tool is selected. It has options for changing text styles, size, leading, tracking, width and Deming. There is a toggle button to shift between paragraph view and character view.

जब टेक्स्ट टूल का चयन किया जाता है तो कैरेक्टर पैलेट प्रदर्शित होता है। इसमें पाठ शैली, आकार, अग्रणी, ट्रैकिंग, चौड़ाई और डेमिंग बदलने के विकल्प हैं। पैराग्राफ व्यू और कैरेक्टर व्यू के बीच शिफ्ट करने के लिए टॉगल बटन है।

**Kerning:** Text Kerning adjusts the spacing between characters in text. It is selective, so you can adjust just one or two characters, or whole sections of text. Negative numbers move characters closer together, whereas Positive numbers space them out.

टेक्स्ट कर्निंग टेक्स्ट में वर्णों के बीच की दूरी को समायोजित करता है। यह चयनात्मक है, इसलिए आप केवल एक या दो वर्ण, या पाठ के पूरे खंड को समायोजित कर सकते हैं, ऋणात्मक संख्याएँ वर्णों को एक साथ पास ले जाती हैं, जबकि सकारात्मक संख्याएँ उन्हें बाहर कर देती हैं।

**Leading:** Text Leading adjusts the spacing between lines of text. This is applicable on line-by-line basis. Positive and Negative number have the same effect as they have on Kerning, except that the spacing is between the lines of text.

टेक्स्ट लीडिंग टेक्स्ट की पंक्तियों के बीच की दूरी को समायोजित करता है। यह लाइन-बाय-लाइन आधार पर लागू होता है। धनात्मक और ऋणात्मक संख्याओं का वैसा ही प्रभाव होता है जैसा कि कर्निंग पर होता है, सिवाय इसके कि रिक्ति पाठ की पंक्तियों के बीच होती है।

A N D T Y P I N G I N S T I T U T E

**Tracking:** Text Tracking adjusts how closely characters follow each other. Very tight tracking brings text closer together, very loose spreads it out a bit.

पाठ ट्रैकिंग समायोजित करती है कि अक्षर एक-दूसरे का कितनी बारीकी से अनुसरण करते हैं। बहुत तंग ट्रैकिंग पाठ को एक साथ लाती है, बहुत ढीली इसे थोड़ा बाहर फैलाती है।

**Size: Text Size adjusts point size of text.**

# SHARMA COMPUTER & TYPING INSTITUTE

**Position:** Text Position adjusts the placement of the text on a given line. Positive Numbers move the text into a super text position (above the line), and Negative numbers move it into a subtext position (below the line).

पाठ स्थिति किसी दिए गए रेखा पर पाठ के स्थान को समायोजित करती है। पॉजिटिव नंबर टेक्स्ट को एक सुपर टेक्स्ट पोजीशन (लाइन के ऊपर) में ले जाते हैं, और नेगेटिव नंबर इसे एक सबटेक्स्ट पोजीशन (लाइन के नीचे) में ले जाते हैं।

**Width:** Text Width adjusts the character width and does not affect height. The larger the percentage, the wider the word. Percentages over 100% make it proportionate larger than standard sizing, fewer than 100% make it proportionate.

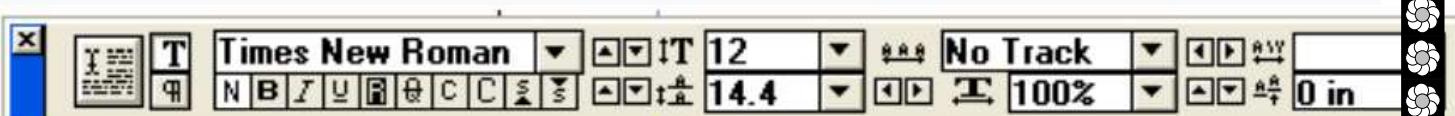
पाठ की चौड़ाई वर्ण की चौड़ाई को समायोजित करती है और ऊँचाई को प्रभावित नहीं करती है। जितना बड़ा प्रतिशत, उतना व्यापक शब्द। 100% से अधिक प्रतिशत इसे मानक आकार से बड़ा बनाते हैं, 100% से कम इसे अनुपातिक बनाते हैं।



## Control Palette in Paragraph mode

The control palette displays options for the paragraph style, alignment, indents, spacing, grid spacing and grid alignment.

नियन्त्रण पटल अनुच्छेद शैली, सरेखण, इंडेंट, रिक्ति, ग्रिड रिक्ति और ग्रिड सरेखण के लिए विकल्प प्रदर्शित करता है।



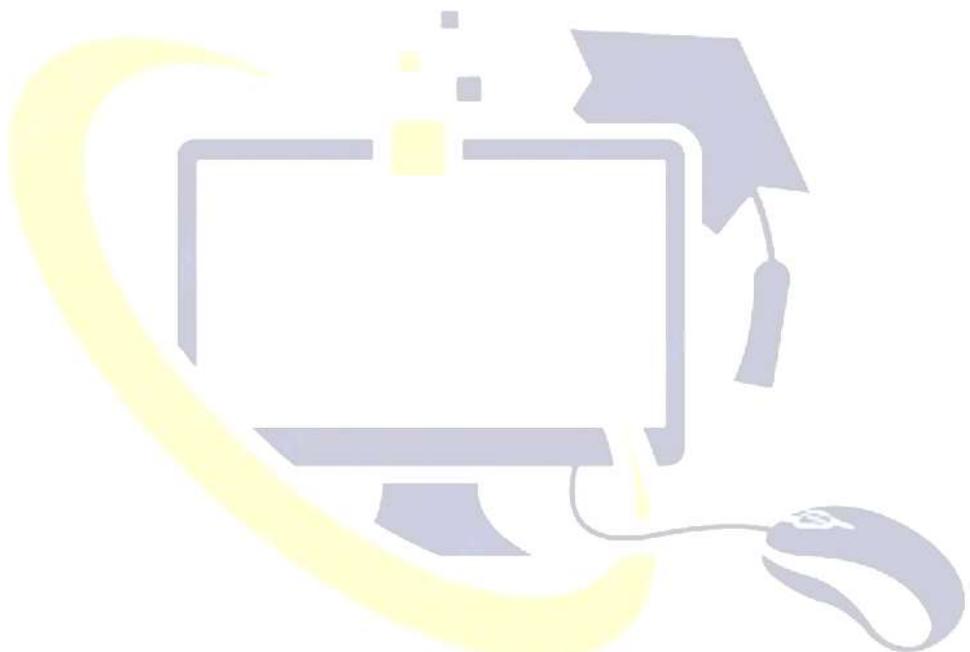
## COLOR PALETTE

The Color Palette is used to apply colors or view the name or kind of color applied to the selected text or object. The buttons stroke, fill or both, can be used to change the color of the graphic object and Object level. Tints allow you to have variations of the same color. To apply a color to a

# SHARMA COMPUTER & TYPING INSTITUTE

text or object and select the color from the color Palette. Choose Window and select Show Colors, to display the Colors

कलर पैलेट का उपयोग रंगों को लागू करने या चयनित टेक्स्ट या ऑब्जेक्ट पर लागू किए गए रंग के नाम या प्रकार को देखने के लिए किया जाता है। बटन स्टोक, भरण या दोनों का उपयोग ग्राफिक ऑब्जेक्ट और ऑब्जेक्ट स्तर के रंग को बदलने के लिए किया जा सकता है। टिप आपको एक ही रंग की विविधताओं की अनुमति देता है। टेक्स्ट या ऑब्जेक्ट पर रंग लगाने के लिए और कलर पैलेट से रंग का चयन करने के लिए। रंग प्रदर्शित करने के लिए विंडो चुनें और रंग दिखाएँ चुनें



# SHARMA COMPUTER AND TYPING INSTITUTE