A S C SANSTHAN



COMPUTER NOTES

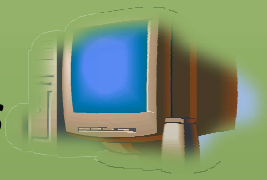


(BASIC TO ADVANCE)





MS PAINT



For Students & Beginners

Easy Language Notes

Practical + Theory

Smart Study करो, Success पाओ

Contents

MS Paint 3
MS Paint कैसेखोलाजाताहै? 3
MS Paint-Home Screen 4
Title bar 5
Customize Quick access toolbar 5
Close, Maximize & Minimize Button 6
Vertical & Horizontal Scroll Bar 6
Zoom level 7
Status bar 7
Help option 8
File Menu 9
Home Menu 11
View Menu 19
Shortcut Keys 23

ARYAN SHIKSHAN & CHARITABLE SANSTHAN
EST. 2017
A.S.C SANSTHAN

MS Paint

MS Paint एक सिस्टम सॉफ्टवेयर हैं जो कंप्यूटर के साथ By Defaults दिया जाता है | इसका पूरा नाम Microsoft Paint होता है | इसका प्रयोग हमलोग Painting/Drawing करने के लिए करते हैं |

MS Paint is a system software that is given by computer with By Defaults, its full name is Microsoft Paint. We use it for Painting / Drawing.

MS Paint कैसे खोला जाता है?

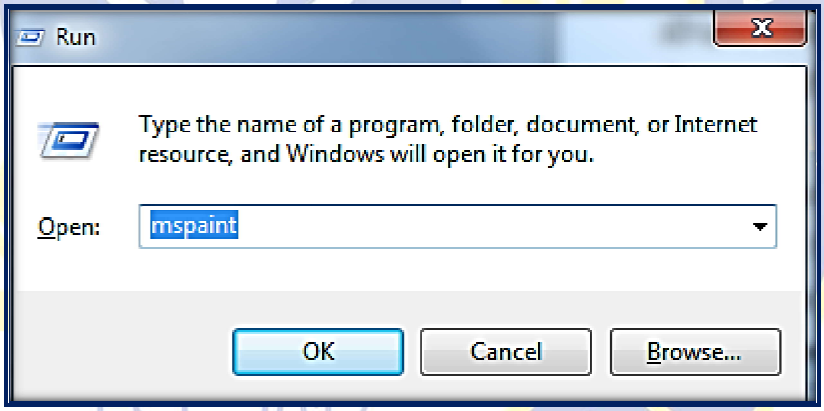
Rule (1) इसे खोलने के लिए आप "स्टार्ट बटन" पर क्लिक करें और Paint सर्च करें

To open it, you click on the "Start Button" and search Paint

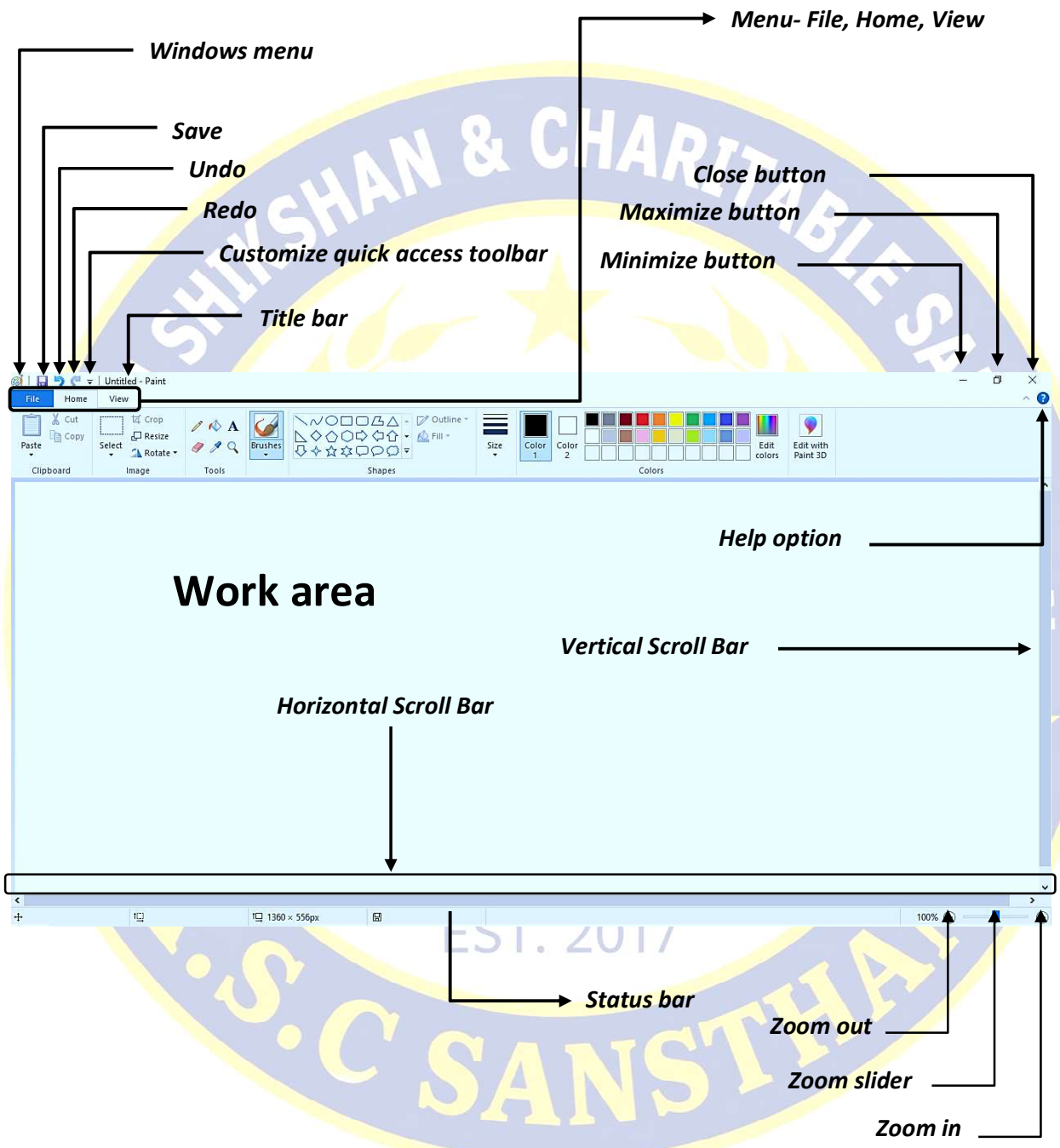


Rule (2) कीबोर्ड में Windows + R प्रेस करें, उसके बाद एक Run Dialog Box खुलेगा उसमें mspaintलिखकर इंटर प्रेस करें या Ok करें |

Press Windows + R on the keyboard, after that a Run Dialog Box will open by typing mspaint into it or press Ok.



MS Paint-Home Screen



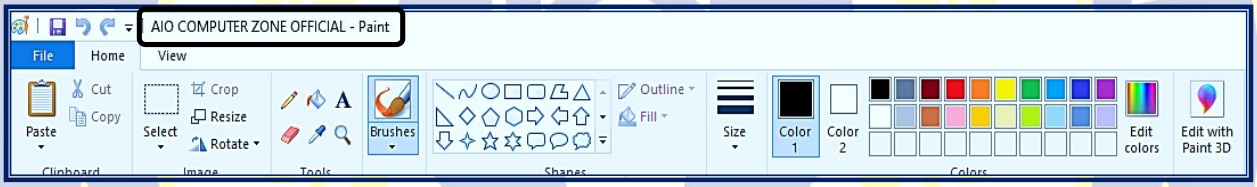
Title bar

इसे File Name कहा जाता है अर्थात जब हम MS Paint में कुछ भी काम करते हैं तो उसे हम एक नाम देकर अपने कंप्यूटर में save कर लेतें हैं, तो हम जिस नाम से इसे Save करते हैं वही Title bar कहलाता है क्योंकि current फाइल को save करते ही वो नाम हमें Title bar में show करने लगता है | आप निचे के चित्र में देख सकते हैं की मैंने इस working file को "AIO COMPUTER ZONE OFFICIAL" के नाम से Save किया है इसलिए ऊपर के title bar में "AIO COMPUTER ZONE OFFICIAL"show हो रहा है |

नोट: अगर आप अपने फाइल को SAVE नहीं करेंगे तो title bar में Untilled-Paint show होगा |

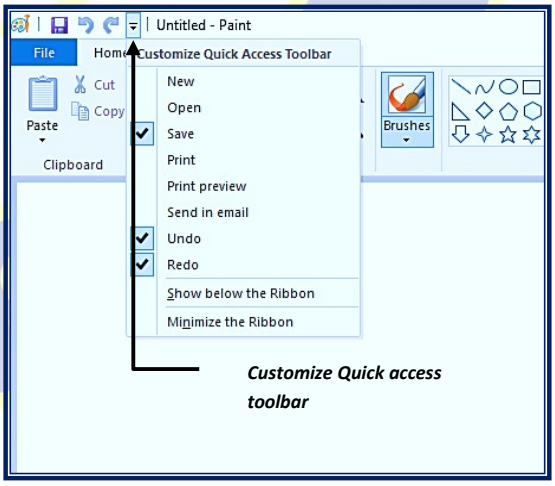
It is called File Name, that is, when we work in MS Paint, we save it in our computer by giving it a name, then the name we save it with is called the title bar because the current file is saved. As soon as we do that name starts to show us in the title bar. You can see in the picture below that I have saved this working file under the name of "AIO COMPUTER ZONE OFFICIAL", so "AIO COMPUTER ZONE OFFICIAL" is showing in the title bar above.

Note: If you do not save your file, there will be untilled-paint show in the title bar.



Customize Quick access toolbar

ये हमें कुछ महत्वपूर्ण tool को customize करने की अनुमति देता है ताकि हम किसी बी tool को स्क्रीन पर दिखा सकें और उसे quickly open कर सकें इसलिए इसे quick access toolbar कहा जाता है | जब आप Customize quick access toolbar पर क्लिक करते हैं तो आपके सामने कुछ इस तरह से ऑप्शन दिखाई देता है जो बगल के चित्र में आपको दिखाया गया है | अभी आप देख सकते हैं की Quick access toolbar में ये तीन ऑप्शन Save, Undo और Redo show कर रहा है क्योंकि हमलोगों से इसे on करके रखा है | जिस-जिस tool को आप on करके रखेंगे वो सब title bar के बगल में show करेगा जिसे हमलोग quick access toolbar कहते हैं |



This allows us to customize some important tool so that we can show any tool on the screen and open it quickly so it is called quick access toolbar. When you click on Customize quick access toolbar, you see an option in front of you in this way which is shown to you in the next picture. Now you can see that these three options in Quick Access toolbar are showing Save, Undo and Redo because we have kept it on. The tool you put on will show it next to the title bar, which we call quick access toolbar.



आप देख सकते हैं पहले केवल तीन टूल्स save, undo और redo show कर रहा था पर अब बहुत सारे tools show कर रहें हैं क्योंकि हमने इसे खुद से customize किया है |

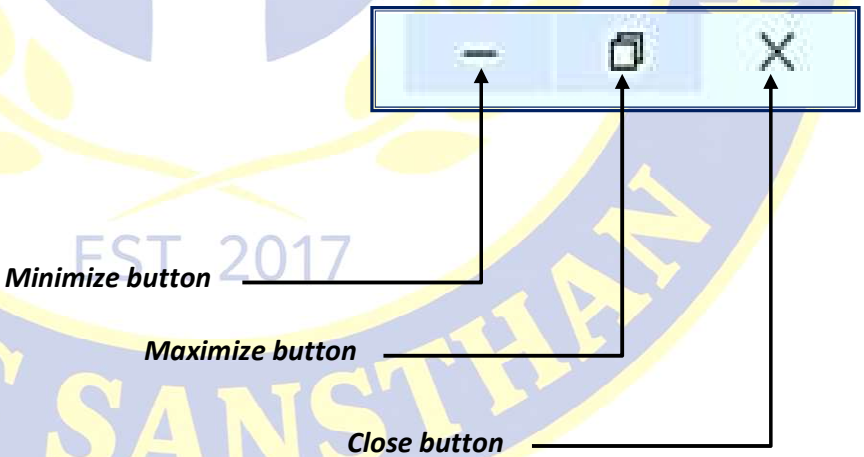
You can see earlier only three tools were saving, undo and redo show but now many tools are showing because we have customized it manually.

Close, Maximize & Minimize Button

(i) Close button-इसके माध्यम से MS Paint को बंद किया जा सकता है

(ii) Maximize button-अपने पेज को Maximize करने के लिए इस बटन का इस्तेमाल किया जाता है

(iii) Minimize button-इससे पेज को Minimize किया जा सकता है |



Vertical & Horizontal Scroll Bar

जब हम MS Paint के अन्दर कोई बड़ी ड्राइंग करते हैं तो ऐसे में मेरी पेज बड़ी हो जाती है इसलिए हम Scrolling का इस्तेमाल करते हैं ताकि हम उसे ऊपर-निचे स्क्रॉल करके देख सकें |

When we do a big drawing in MS Paint, my page gets bigger in this way, so we use Scrolling so that we can scroll it up and down.

Zoom level

इसमें आपको तीन ऑप्शन दिया गया है

(i) Zoom out-इसके माध्यम से आप अपने पेज को Zoom out अर्थात पेज की माप को छोटा कर सकते हैं |

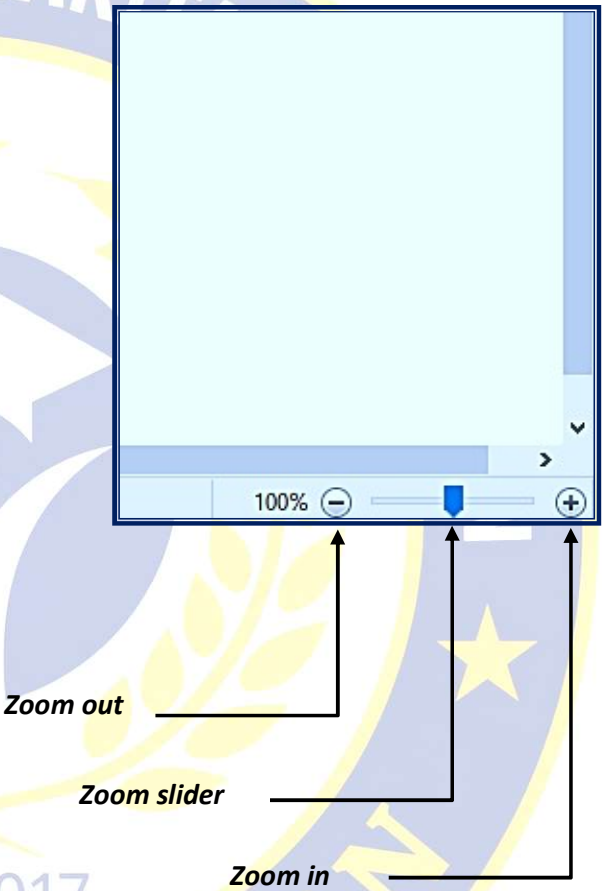
Through this, you can reduce the size of your page to zoom out.

(ii) Zoom in-इसके माध्यम से आप अपने पेज को Zoom in अर्थात पेज की माप को बड़ा कर सकते हैं |

Through this, you can enlarge your page Zoom in.

(iii) Zoom slider-इसके माध्यम से पेज की साइज़ को छोटा एवं बड़ा दोनों किया जा सकता है

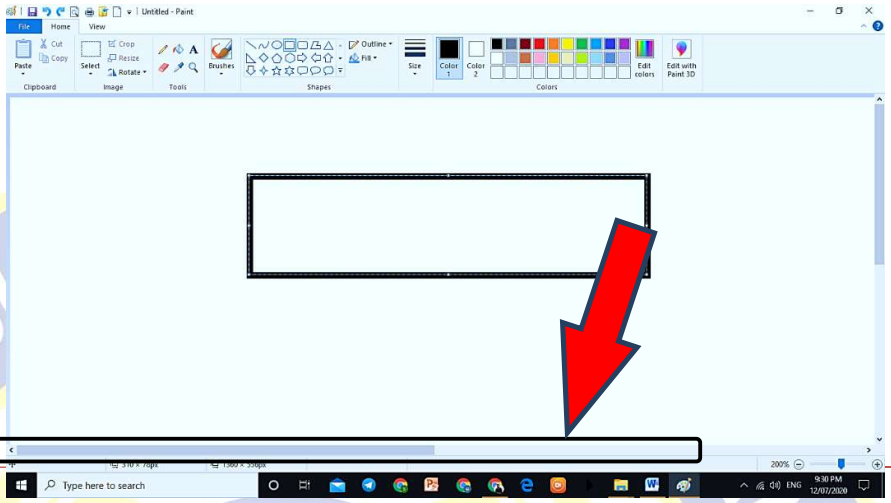
Through this, the size of the page can be reduced and enlarged.



Status bar

ये आपको पेज की status बताता है | जब भी आप कोई भी shape को MSpaint में draw करेंगे तो उसकी status आपको निचे status bar में show करेगा |

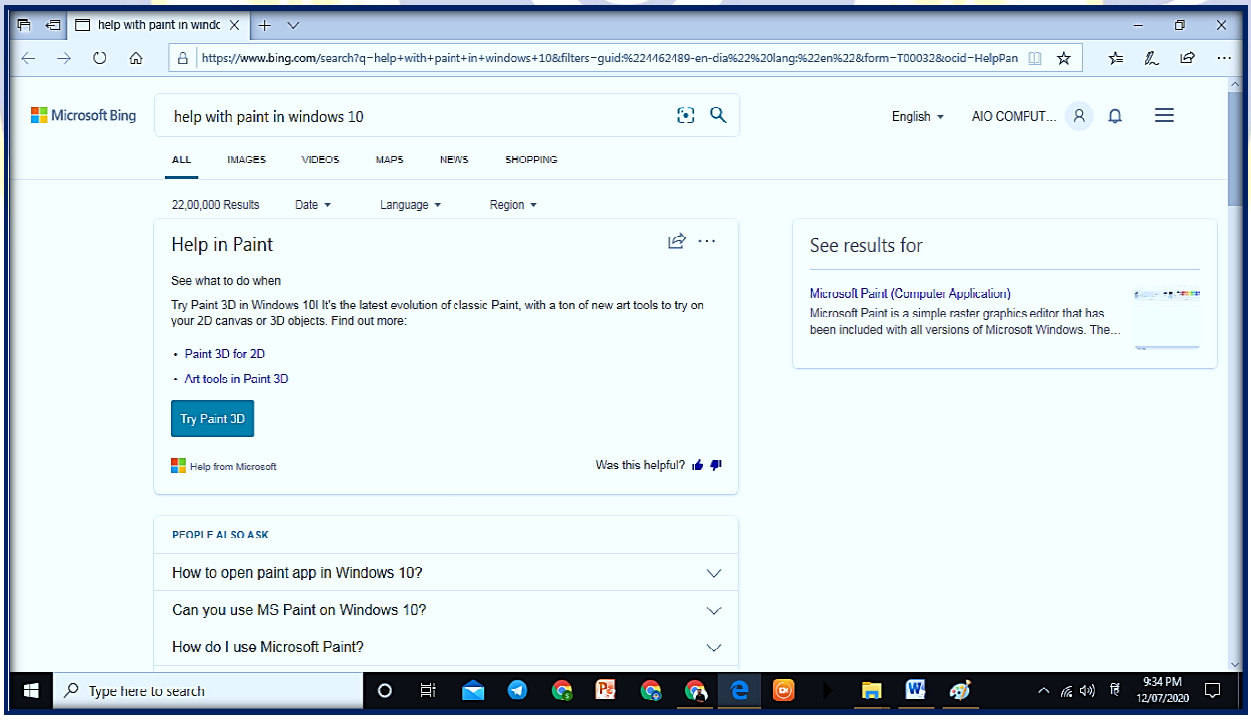
It tells you the status of the page. Whenever you draw any shape in MS paint, its status will show you in the status bar below.



Help option

इसके माध्यम से आप ऑफलाइन एवं ऑनलाइन दोनों तरीकों से सहायता ले सकते हैं | इस ऑप्शन पर क्लिक करते ही आपके पास help box खुलकर आ जायेगा |

Through this, you can get help both offline and online. On clicking this option, you will have the help box open.



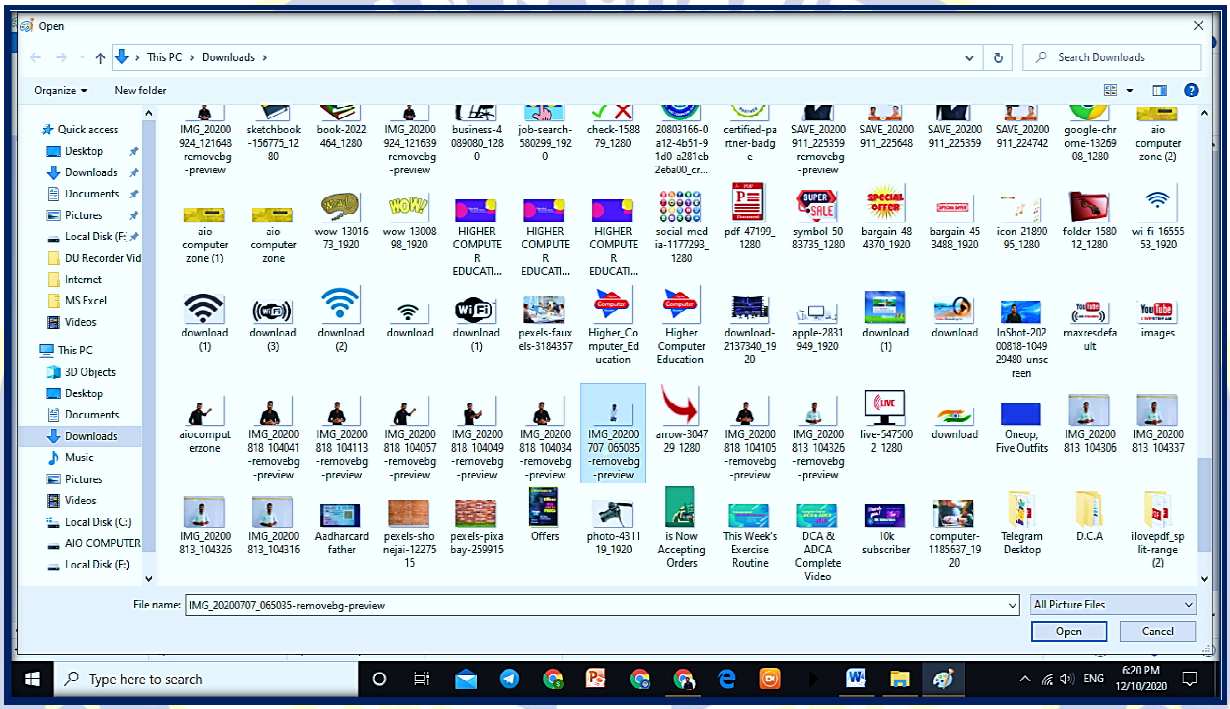
File Menu

(i) New: Create a new file

✍ MS Paint में एक नयी पेज खोलने के लिए इसका प्रयोग करते हैं

(ii) Open: Open your file

✍ Save किये गए फाइल को खोलने के लिए इसका प्रयोग किया जाता है



(iii) Save: Save the current document

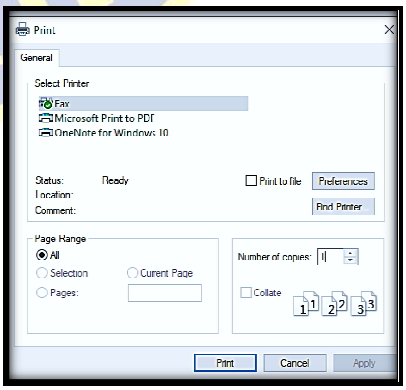
✍ इसके माध्यम से आप CurrentDocumentको Save या सुरखित कर सकते हैं |

(iv) Save as: Save the current document as a new file

✍ Save किये गए किसी भी Document को दूबारा किसी दूसरे नाम से Saveकरने के लिए Saveas का इस्तेमाल किया जाता है ताकि उसे फिर से एक नयी फाइल में Covert किया जाए |

(v) Print: Print the current document

✍ MSPaint में बनाए किसी भी डॉक्यूमेंट को प्रिंटर के माध्यम से प्रिंट करने के लिए आप इसका इस्तेमाल कर सकते हैं |



(vi) From scanner or camera: Import from scanner or camera

✍ Scanner या Camera के जरिये आप MS Paint में किसी भी ऑब्जेक्ट को Import कर सकते हैं |

(vii) Send in email: Send a copy of the picture in an email message as an attachment.

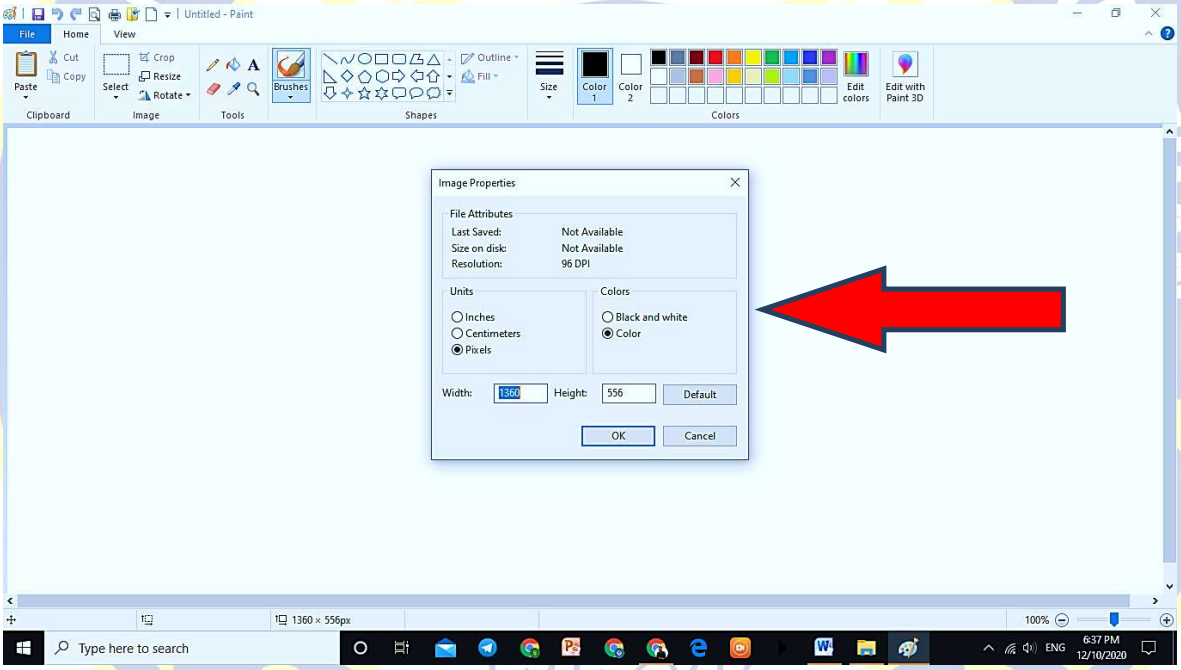
✍ इसके माध्यम से आप अपने फाइल को किसी ईमेल पते पर भेज सकते हैं

(viii) Set as desktop background: Set the current picture as your desktop background.

✍ इस ऑप्शन पर क्लिक करते ही वर्तमान समय में खुली MS Paint की Picture आपके डेस्कटॉप बैकग्राउंड पर Show करने लगेगा |

(ix) Properties: Through this, you can see the properties of currently open MS Paint and can also determine its size.

इसके जरिये वर्तमान समय में खुले MS Paint की Properties देख सकते हैं और इसकी साइज़ को भी निर्धारित कर सकते हैं |

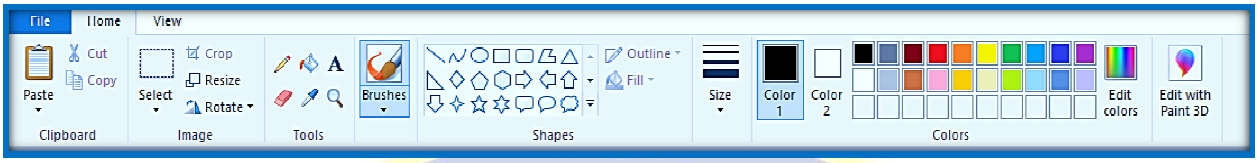


(x) About paint:ये आपको MS Paint के बारें में बतायेगा |
(Let this tell you about MS Paint.)

(xi) Exit: MS Paint से बाहर निकलने के लिए इस विकल्प का प्रयोग किया जाता है |
(This option is used to exit MS Paint.)



Home Menu



Clipboard

(i) Cut:इसका प्रयोग किसी भी Object को Cut अर्थात हटाने के लिए होता है | मगर हम जिस Object को Cut करते हैं वो Clipboard में ही रहता है | हम उस Object को जब चाहें, जिस जगह चाहें उसे Paste कर सकते हैं |

✍ It is used to cut any object i.e. Cut. But the object we cut is located in the Clipboard itself. We can paste that object whenever we want.

(ii) Copy:इसका प्रयोग किसी भी Object को Copy अर्थात Duplicate बनाने के लिए किया जाता है ताकि हम किसी भी object को जितना चाहे उतना duplicate कर सकें | मगर हम जिस Object को Copy करते हैं वो हमारे Clipboard में ही रहता है उसे duplicate बनाने के लिए paste का इस्तेमाल करना पड़ता है | हम जितने बार paste का इस्तेमाल करेंगे उतने बार वो Object duplicate होता जाएगा |

✍ It is used to duplicate any object so that we can duplicate any object as much as we want. But the object we copied stays in our clipboard, using paste to duplicate it. The number of times we use paste will duplicate the object.

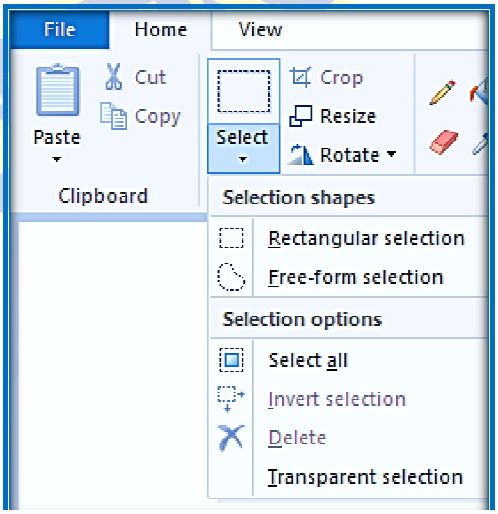
(iii) Paste: Paste का इस्तेमाल Cut या Copy के साथ किया जाता है अर्थात बिना Cut या Copy के हम Paste का इस्तेमाल नहीं कर सकतें | जब हम किसी भी Object को Cut या Copy करते हैं तभी हम Paste का इस्तेमाल करते हैं |

✍ Paste is used with Cut or Copy, that is, we cannot use Paste without Cut or Copy. When we cut or copy any object, only then we use paste.

Image

(1) Select:इसके माध्यम से हम किसी Object/Area को Select कर सकते हैं | लेकिन इसके drop down arrow पर क्लिक करने से बहुत सारे selection shapes एवं options आते हैं हम जिस selection shape या options से object को select करना चाहें कर सकते हैं |

✍ Through this, we can select an object/area. But clicking on its drop-down arrow brings a lot of selection shapes and options; we can choose to select the object from the selection shape or options.



EST. 2017

Selection shapes: -

(a) Rectangular selection-ये आपको rectangular किसी भी object को select करने की अनुमति देता है (This allows you to select any object rectangular.)

(b) Free-from selection- ये आपको स्वतंत्र किसी भी object को select करने की अनुमति देता है आप जैसे चाहें वैसे किसी भी object को किसी भी shape में select कर सकते हैं मगर ऐसा सिस्टम rectangularselection में नहीं है (This allows you to select any object independently, the way you can select any object in any shape in that way, but such system is not in rectangular selection.)

Selection options: -

(a) Select all- इस ऑप्शन पर क्लिक करते ही आपका पूरा पेज सेलेक्ट हो जायेगा उसके बाद आप चाहें वो कर सकते हैं अर्थात आप चाहें तो पूरे पेज के work को deleteoption का प्रयोग करके डिलीट भी कर सकते हैं (On clicking this option, your entire page will be selected, after that you can do whatever, you want, that is, if you want, you can also delete the work of the whole page using the delete option.)

(b) Invert selection- ये select ऑप्शन के विपरीत कार्य करता है अर्थात जब आप किसी भी ऑब्जेक्ट को सेलेक्ट करते हैं और उसे डिलीट ऑप्शन के जरिये डिलीट करते हैं, तो वही ऑब्जेक्ट डिलीट होता है जो आपने सेलेक्ट किया था, मगर invert selection इसका विपरीत कार्य करता है | आप जिस ऑब्जेक्ट को सेलेक्ट करेंगे वो ऑब्जेक्ट सेलेक्ट नहीं होगा बाकी के सारे ऑब्जेक्ट सेलेक्ट हो जायेंगे और जब आप डिलीट का इस्तेमाल करेंगे तो वही ऑब्जेक्ट डिलीट होगा जो आपने सेलेक्ट नहीं किया था |

This works opposite the select option, i.e., when you select any object and delete it with the delete option, the same object is deleted, but the invert selection does the opposite. The object you select will not be an object, but all other objects will be selected, but when you use delete, the same object will be deleted which you did not select.

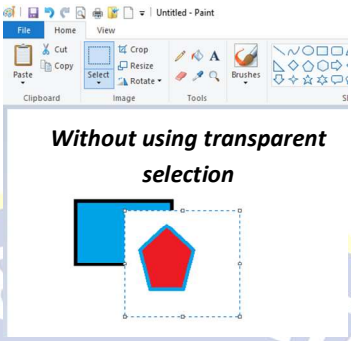
(c) Delete- इसका इस्तेमाल हम किसी भी सेलेक्ट किये गए object या area को delete करने के लिए करते हैं | हमें किसी भी ऑब्जेक्ट को डिलीट करने के लिए सबसे पहले हमें उस पूरे area को सेलेक्टं करना होगा जिसे हम delete करना चाहते हैं |

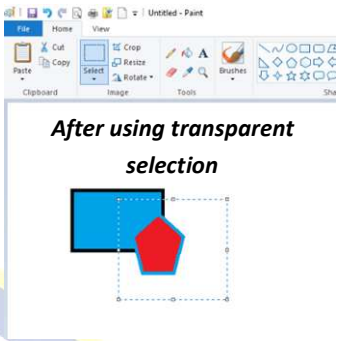
We use it to delete any selected object or area. To delete any object, we must first select the entire area that we want to delete.

(d) Transparent selection-Background color को transparent बनाने के लिए transparent selection का इस्तेमाल किया जाता है |

उदाहरण: अगर आप किसी भी shape को MS Paint में drawकरतें हैं और उसी shape को पुनः copy करके paste करते हैं और फिर पहले वाले shape के नजदीक लेकर जाते हैं तो आप देखेंगे की पहले वाला shape छिपता हुआ नजर आयेगा | लेकिन transparent selection का इस्तेमाल करने से कोई भी shapes छिपता नहीं है वो transparent हो जाता है |

Transparent selection is used to make the background color transparent.
Example: If you draw any shape in MS Paint and copy and paste the same shape again and then move it closer to the previous shape, you will see that the earlier shape will be seen hidden. But using transparent selection does not hide any shapes, it becomes transparent.

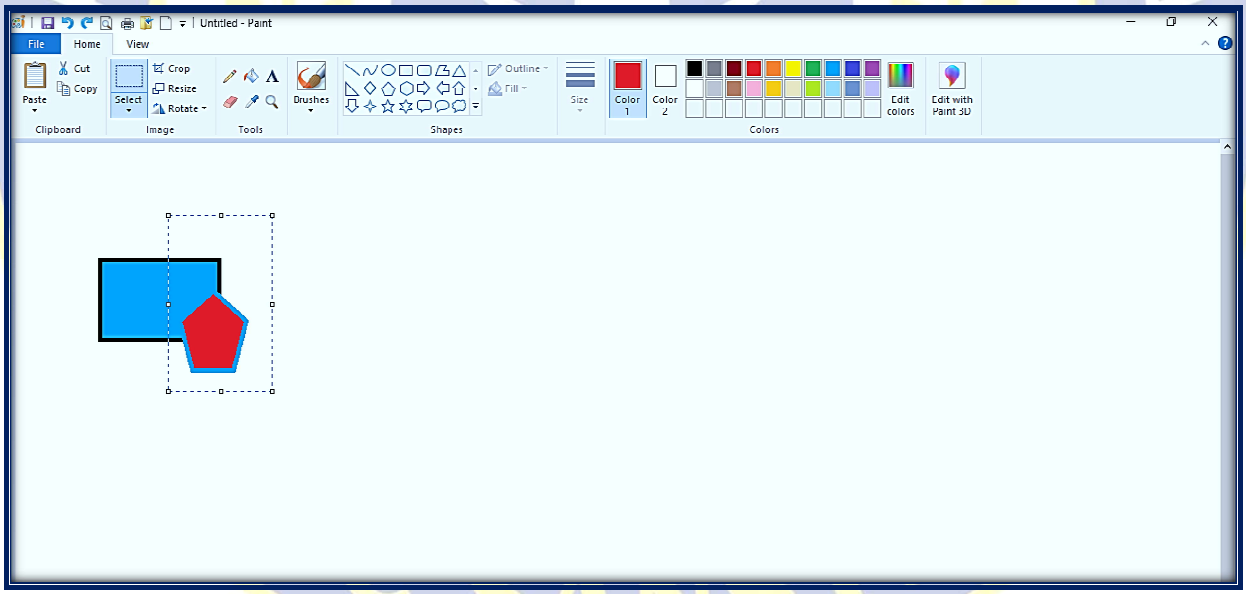




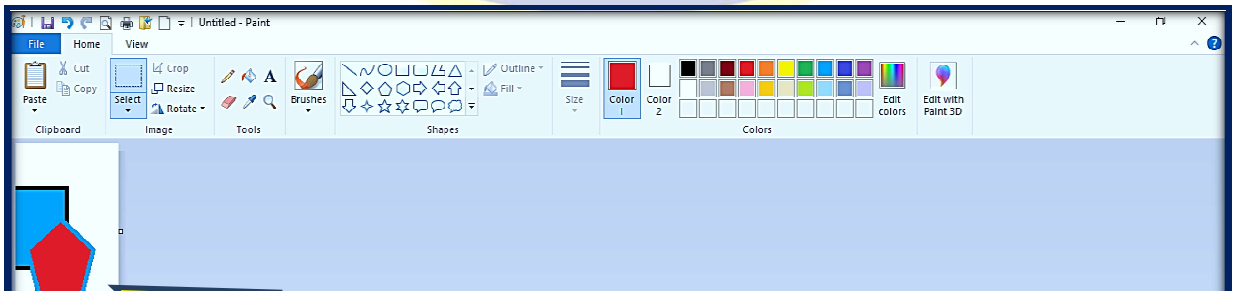
(2) Crop:इसके जरिये आप किसी भी selected area को crop अर्थात काट सकते हैं | इसके लिए सबसे उस area को select करना होगा जिसे आप crop करना चाहते हैं | आप proper area को select किये बिना crop का इस्तेमाल नहीं कर सकतें |

✍ Through this you can crop any selected area. For this, you have to select the area that you want to crop. You cannot use crop without selecting proper area.

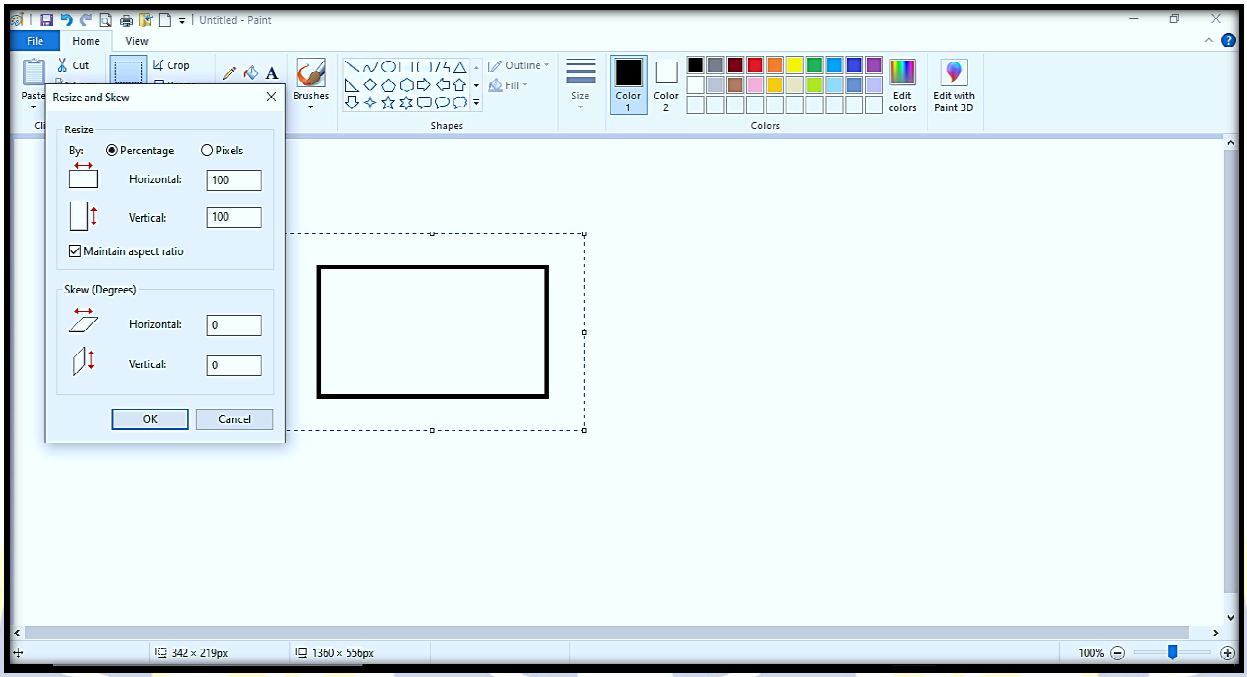
Step (1) Select area



Step (2) Using crop option

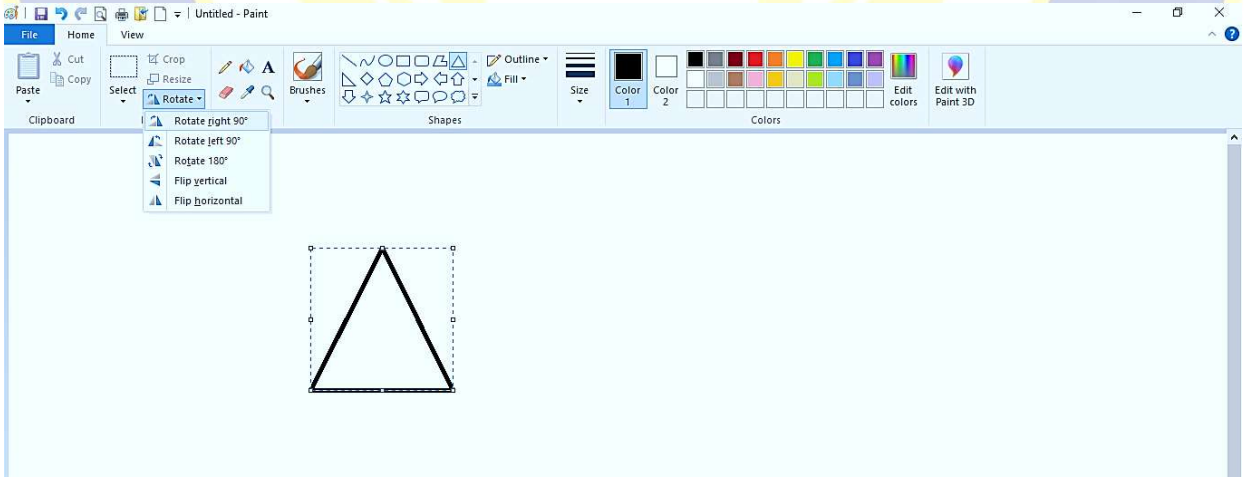


(3) Resize:इसके माध्यम से आप select किये गए area को resize कर सकते हैं (Through this you can resize any shapes or selected area.)



(4) Rotate:इसके माध्यम से आप किसी भी shapes या select किये गए area को जिस angle में rotate करना चाहते हैं, आप कर सकते हैं |

✍ Through this, you can rotate any shapes or selected area in which you want to rotate.

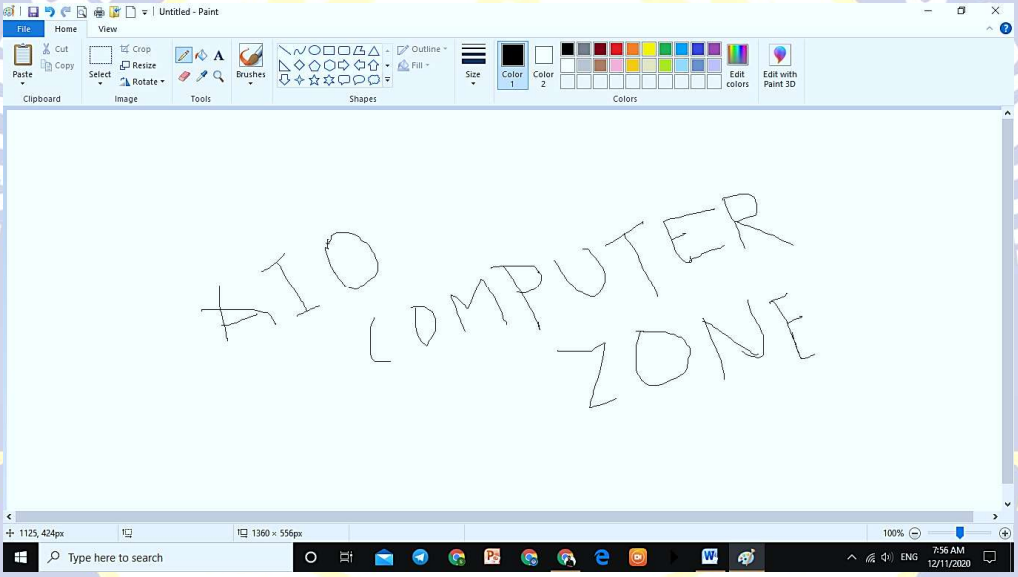


Tool

(1) Pencil- Draw a free-form line with the selected line width.

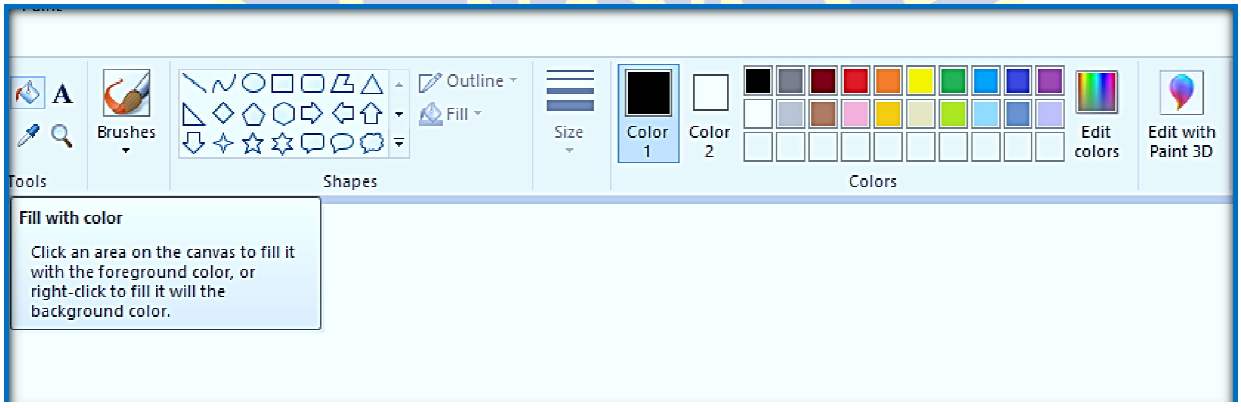
ये एक तरह का Pencil ही है | इसके **माध्यम** से हम किसी भी तरह के line को draw कर सकते हैं | हम अपने pencil की color को बदलने के लिए color 1 को सेलेक्ट करेंगे और फिर अपने इच्छा अनुसार color को choose करेंगे | अगर आप pencil की width को बढ़ाना या घटाना चाहते हैं तो कीबोर्ड में Ctrl + plus sign (+) या Ctrl + minus sign (-) का प्रयोग करें

✍ This is a type of pencil. Through this we can draw any types of line. We will select color 1 to change the color of our pencil and then choose the color as per our choice. If you want to increase or decrease the width of the pencil, use Ctrl + plus sign (+) or Ctrl + minus sign (-) in the keyboard.



(2) Fill with color-इसका प्रयोग हम background या foreground color fills करने के लिए करते हैं (We use it to fill the background or foreground color.)

✍ Mouse के left button से foreground color fill होगा और right button से background color.

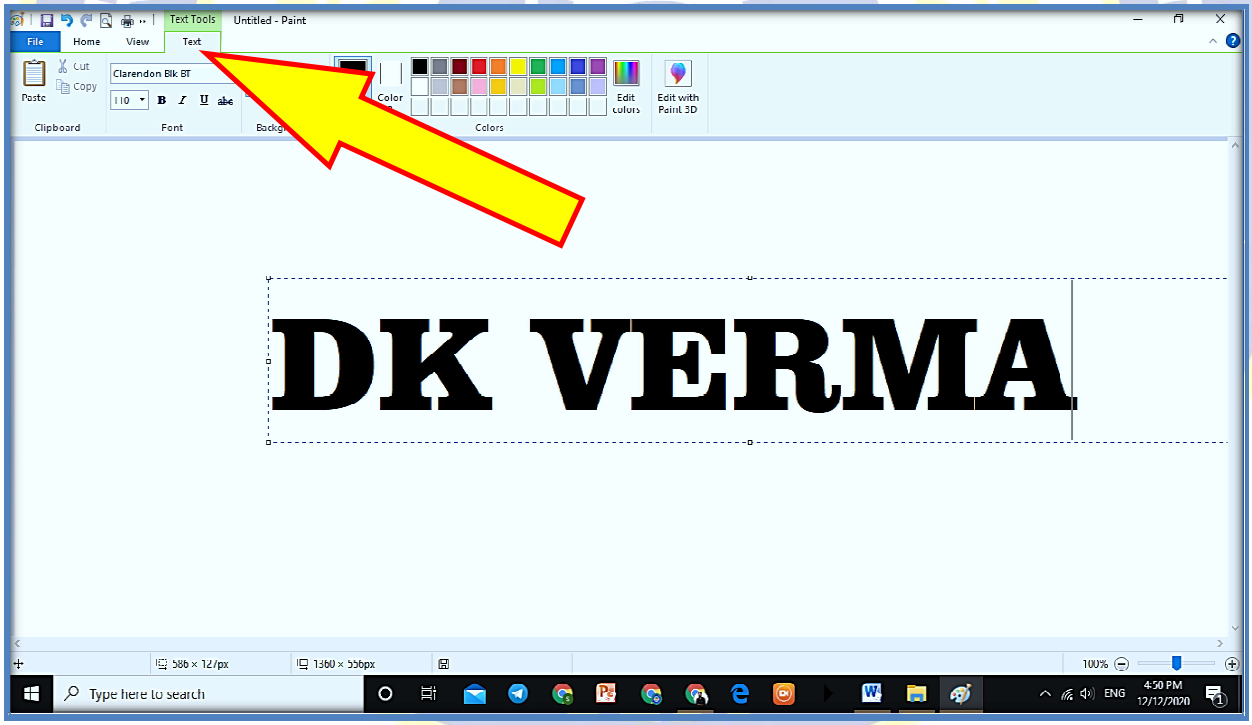


नोट: Color 1 और Color 2 को समझने के लिए सबसे पहले आप इन दोनों का color change करें अर्थात color 1 को red और color 2 को blue. अब आप कोई भी एक shape को माउस के left button से draw करें, उसके बाद mouse के right button से भी draw करें | अब आप देखेंगे की Left button से drawकरने पर color 1 सेलेक्ट होगा और right button से draw करने पर color 2.

✍ **Note:** To understand Color 1 and Color 2, first of all you change the color of both of them i.e. color 1 is red and color 2 is blue. Now you draw any shape with the left button of the mouse, and then draw it with the right button of the mouse. Now you will see that color will be selected by draw with left button and color 2 by drawing with right button.

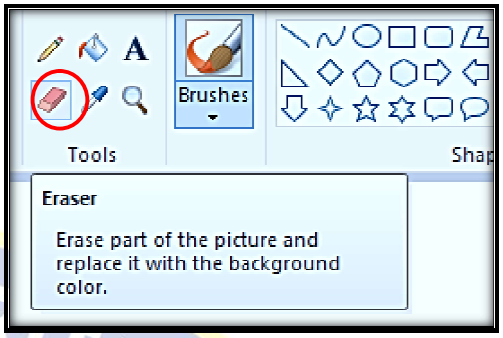
(3) Text-अगर आपको MS Paint में कोई Text Insert करना हो तो आप Text ऑप्शन का इस्तेमाल कर सकते हैं | जैसे ही आप इस ऑप्शन पर क्लिक करके इसका इस्तेमाल करेंगे वैसे ही MS Paint में एक new tab "Text" नाम से खुलकर आयेगा | ये Tab तभी आता है जब हम Text ऑप्शन का इस्तेमाल करते हैं |

✍ If you want to insert a text in MS Paint, then you can use the Text option. As soon as you click on this option and use it, in MS Paint a new tab will open with the name "Text". This tab comes only when we use the Text option.



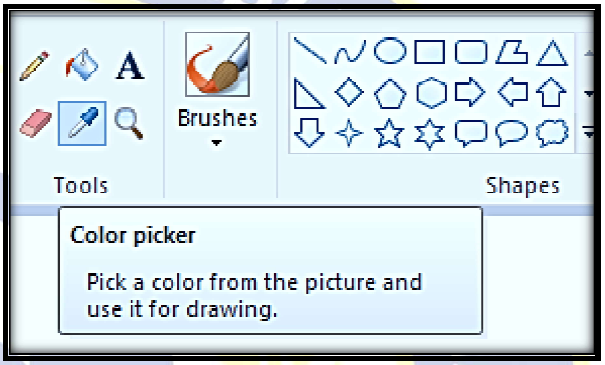
(4) Eraser-इसके जरिये draw किये गए shapes या किसी particular area को erase अर्थात मिटाया जा सकता है | इसके लिए आप इस eraser ऑप्शन को सेलेक्ट करें और फिर erase करें |

✍ Through this, the drawn shapes or any particular area can be erased. For this, you select this eraser option and then erase.



(5) Color picker-इसके माध्यम से हम किसी दूसरे picture के color को choose करके हम उसे दूसरे Shapes/Ppicturesमें fill कर सकते हैं |

✍ Through this, by choosing the color of another picture, we can fill it in other Shapes/Ppictures.

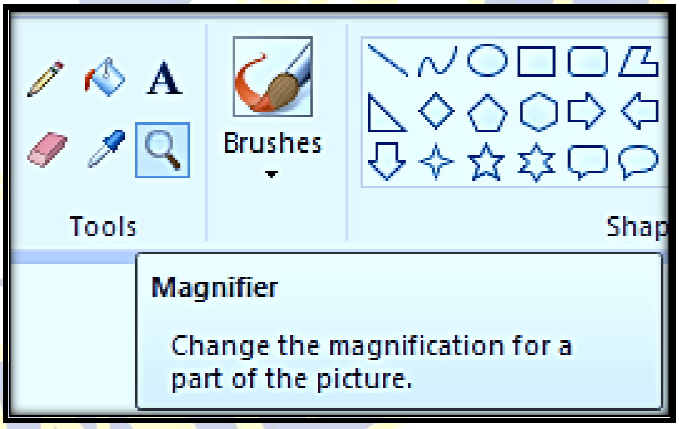


नियम: पहले color picker पर क्लिक करें उसके बाद जिस भी image से आपको color को उठाना है उसपर क्लिक करें और फिर जहाँ fill करना है वहा fill करें |

First click on the color picker, then click on the image from which you want to pick up the color and then fill it where you want to fill it.

(6) Magnifier-The action or process of magnifying something or being magnified, especially visually.

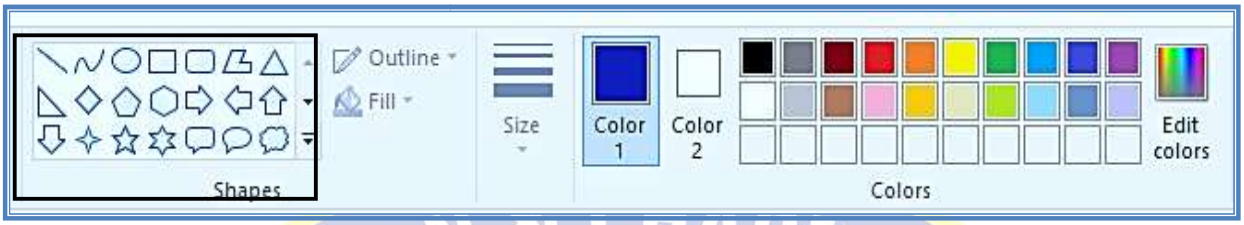
(किसी चीज़ को बड़ा करने या बढ़ाने की क्रिया या प्रक्रिया, विशेषकर नेत्रहीन)



अर्थात ये एक तरह का Zoom tool है जिसके माध्यम से हम किसी भी particular picture को Zoom कर सकते हैं | इस टूल को सेलेक्ट करते ही आपके पास एक आयताकार शेप दिखेगा और फिर जैसे ही आप माउस का लेफ्ट बटन यूज करेंगे वैसे ही ZoomIn होगा और राईट बटन का इस्तेमाल करने से zoom out.

That is, this is a kind of Zoom tool, through which we can zoom any particular picture. As soon as you select this tool, you will see a rectangular shape and then as soon as you use the left button of the mouse, the same way
will zoom in and using the right button will zoom out.

Shapes



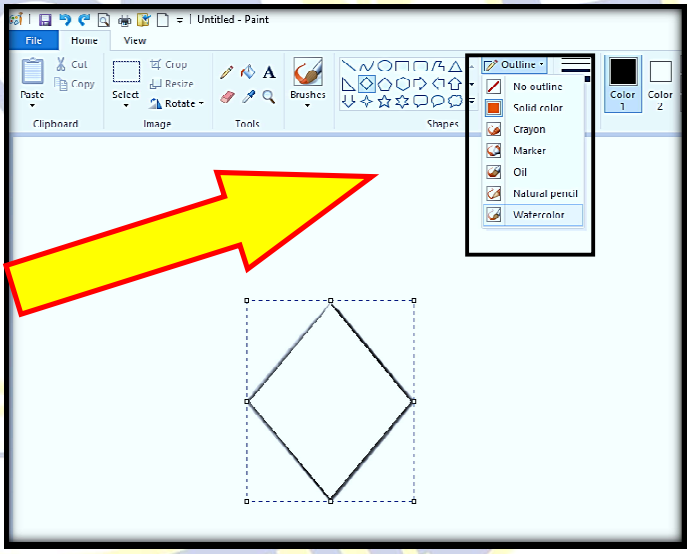
इसमें आपको बहुत सारे आकार दिए गए हैं आप जिस आकार को अपने MS Paint में draw करना चाहते हैं उसे आप draw कर सकते हैं |

✍ It has given you a lot of shapes. You can draw the shape you want to draw in MS Paint.

Outline & Fill:ये दोनों ऑप्शन तब तक hide रहती है जब तक आप कोई shape drawनहीं कर लेतें | जब आप MS Paint में कोई भी shape को draw कर लेतें हैं तब ये दोनों ऑप्शन Outline और Fill "highlight" हो जाता है |

✍ This option remains hidden until you make a shape draw. When you draw any shape in MS Paint, then both these options Outline and Fill become "highlight".

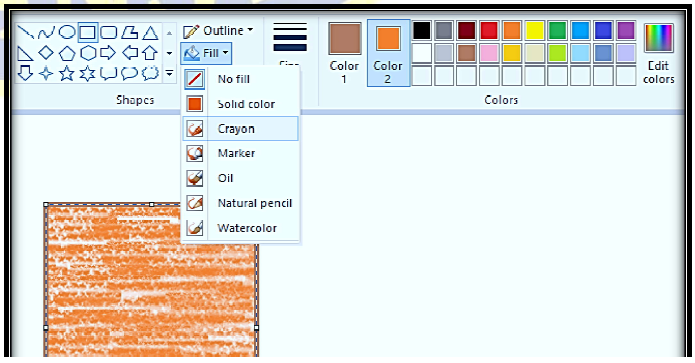
Outline:ये आपके shape कि बाहरी लाइन होती है | जब आप कोई भी shape MS Paint में Draw करते हैं तब ये show करता है |



नोट: Outline की Color को change करने के लिए Color 1 पर क्लिक करें और color नको choose करें |

साथ ही आपको तरह-तरह की outlinestyle दी गयी है आप किसी भी एक style को choose कर सकते हैं | जैसा style आप choose करेंगे वैसा outline show करेगा

Fill:इसकी मदद से आप किसी भी shape के अन्दर color fills कर सकते हैं | इसके अन्दर आपको बहुत सारे ऑप्शन दिए गए हैं आप जिस style में color को fill करना चाहते हैं कर सकते हैं



✍ With the help of this, you can fill the color inside any shape. In this, you have

been given a lot of options; you can do the style in which you want to fill the color.

ध्यान रहे fill का इस्तेमाल करने के लिए हमें color2 का इस्तेमाल करना पड़ता है | अर्थात सबसे पहले color 2 को choose करना होगा की आपको कौन-सा color fill करना है उसके बाद ही shape में color fill होगा |
✍ Keep in mind that to use the fill, we have to use color 2. That is, first you have to choose color 2, which color you have to fill, only then will the color fill in shape.

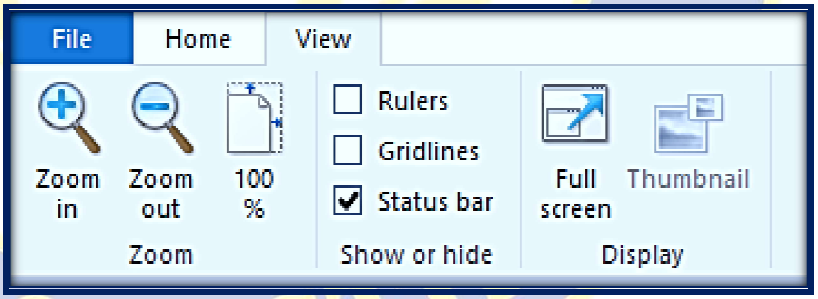
Size:इसकी मदद से draw किये गए किसी भी shape की outline को मोटा या पतला कर सकते हैं | अब ये कोई shape या pencil tool भी हो सकता है |
✍ With this help, you can make the outline of any shape drawn thick or thin. Now it can also be a shape or pencil tool.

किसी भी shape की outline को मोटा या पतला करने के लिए आप Ctrl के साथ (+) या (-) यूज कर सकते हैं | आप इसकी मदद से पेंसिल की साइज को कम या ज्यदा कर सकते हैं |
✍ You can use (+) or (-) with Ctrl to make the outline of any shape thick or thin. With the help of this you can reduce or increase the size of the pencil.
नोट: मुझे color वाले ऑप्शन के बारें में बताने की कोई जरुरत नहीं है | आप color का इस्तेमाल करना जानते हैं | मैंने पहले ही इसके बारें में बता बताया था |

View Menu

इसके अन्दर आपको वो सारे options देखने को मिलेंगे जिसका प्रयोग आप Page को view करने में कर सकते हैं |

In this, you will see all the options that you can use to view the page.



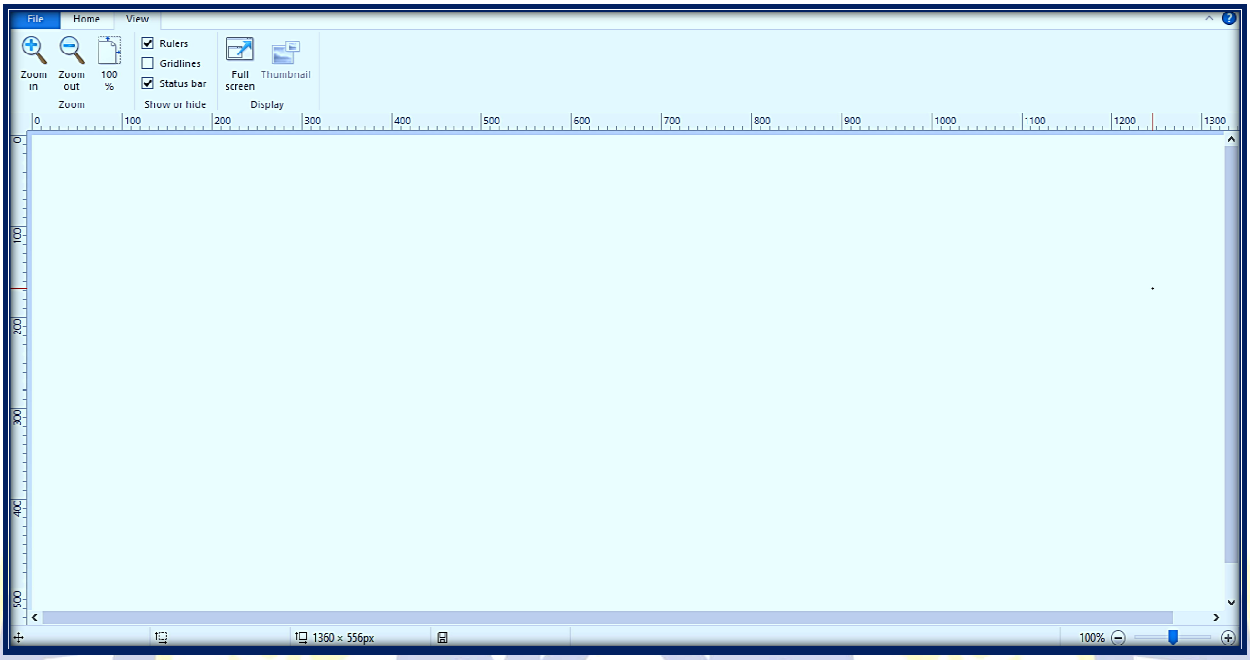
(1) Zoom in:इससे आप अपने पेज को बड़ा कर सकते हैं और सभी ऑब्जेक्ट को आसानी से देख सकते हैं (With this you can enlarge your page and see all the objects easily.)
(2) zoom out:इससे पेज की आकार को छोटा किया जाता है ताकि हमारे द्वारा किये गए सभी कार्य हमें एक ही पेज में दिखाई दे |

✍ With the help of this, the size of the page is reduced so that all the work done by us is visible in a single page.

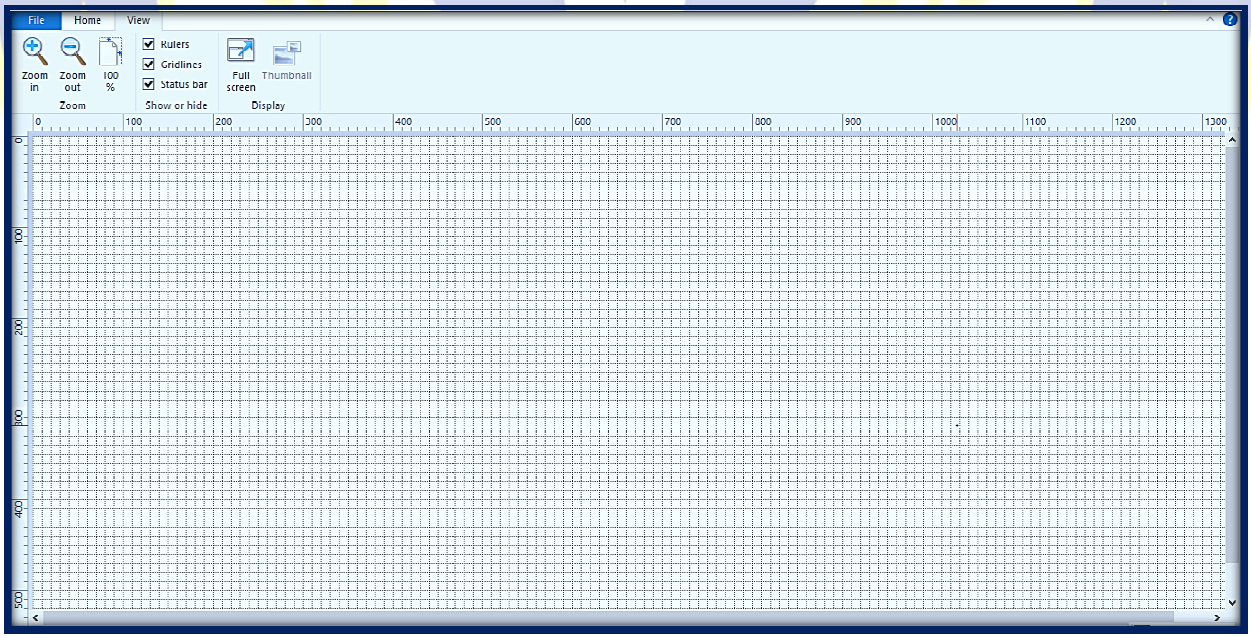
(3) 100%-ये by default पहले से ही MS Paint में सेलेक्ट होता है अर्थात अगर आप अपने पेज को ज्यादा zoom in या zoom out कर देंगे तो इसकी मदद से आप direct 100% कर सकते हैं |

ARION SHIKSHAN & CHARITABLE SANSTHAN
EST. 2017
A.S.C SANSTHAN

(4) Rulers-इस ऑप्शन के जरिये MS paint के पेज में rulers को लाया या हटाया जा सकता है
✍ Through this option, rulers can be brought or removed in the MS paint page.

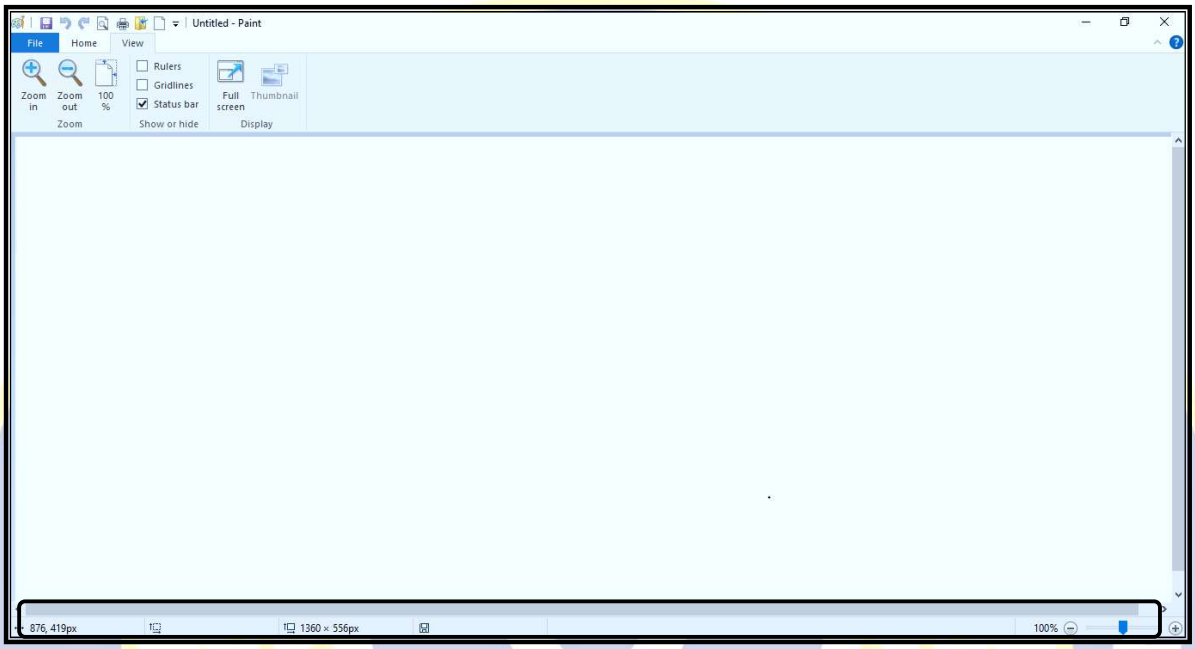


(5) Gridlines:इसकी मदद से Gridlines को लाने या हटाने के लिए करते हैं (With its help, we do this to bring or remove Gridlines.)



(6) Status Bar: ये आपके पेज की स्थिति को बताता है | अगर आप MS Paint में कोई shape को draw करते हैं तो आपको इसकी स्थिति status bar दीखेगा |

✍ Status indicates the status of the page. If you draw a shape in MS Paint, you will see its status bar.

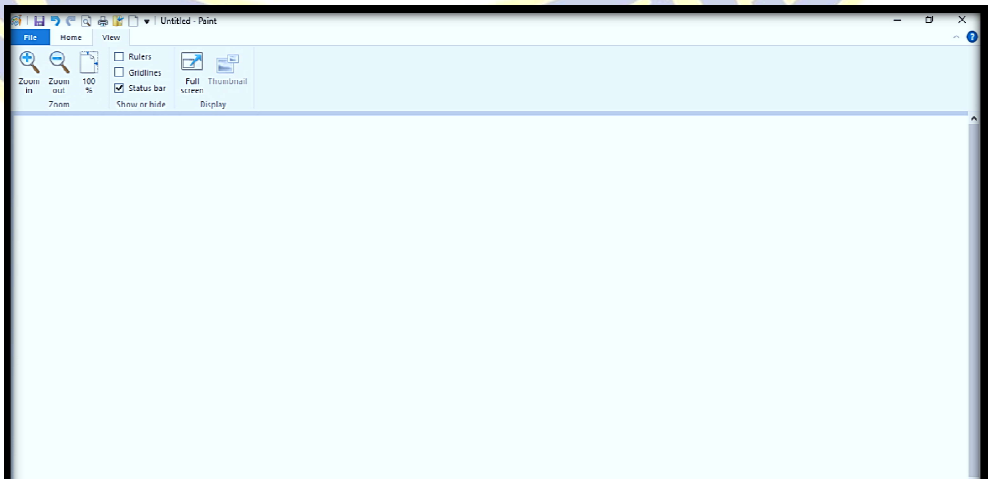


(7) Full Screen: इसकी मदद से आप अपने पेज को full screen mode में कर सकते हैं |

✍ With the help of this you can do your page in full screen mode.

(8) Thumbnail: ये ऑप्शन तब तक highlight नहीं होता जब तक आप अपने पेज को zoom in नहीं करतें. Zoomin करते ही ये option enable हो जायेगा | जब तक आप पेज को zoom in नहीं करेंगे तबतक ये ऑप्शन hide ही रहेगा |

✍ This option is not highlighted until you zoom in your page. This option will be enabled as soon as you zoom in. This option will remain hidden until you zoom in the page.



Shortcut Keys

MS Paint		
S. N	Shortcut	Action
1	Ctrl + N	New page
2	Ctrl + O	Open file
3	Ctrl + S	Save
4	F12	Save as
5	Ctrl + P	Print
6	Alt + F, M	From scanner or camera
7	Alt + F, D	Send in email
8	Alt + F, B	Set as background
9	Ctrl + E	Properties
10	Alt + F, T	About paint
11	Alt + E, X	Exit
12	Ctrl + X	Cut
13	Ctrl + C	Copy
14	Ctrl + V	Paste
15	Ctrl + B	Bold
16	Ctrl + I	Italic
17	Alt + H, SE	Select
18	Alt + H, RP	Crop
19	Ctrl + W	Resize

20	Alt + H, RO	Rotate
21	Alt + H, P1	Pencil
22	Alt + H, K	Fill with color
23	Alt + H, T	Text
24	Alt + H, ER	Eraser
25	Alt + H, D	Color picker
26	Alt + H, M	Magnifier
27	Alt + H, B	Brushes
28	Alt + H, SH	Shapes
29	Alt + H, O	Outline
30	Alt + H, I	Fill
31	Alt + H, SZ	Size
32	Alt + H, 1	Color 1
33	Alt + H, 2	Color 2
34	Alt + H, EC	Edit colors
35	Alt + V, I	Zoom in
36	Alt + V, O	Zoom out
37	Ctrl + G	Gridlines
38	Ctrl + R	Rulers
39	Alt + V, S	Status bar
40	F11	Full screen
41	Alt + V, T	Thumbnail