

**Dr.H.N.Sinha Arts and Commerce
College, Patur Dist-Akola**

Welcome

B. Com. I

Sem- I

4

Presented by. Dr.Ronil K. Ahale

अनुक्रमणिका

- 1. संगणक संस्था- Defination & Objectives
- 2-संगणकाचे ब्लॉक आकृती -
- 3-इनपुट आणि आउटपुट डिव्हाइस
- 4-मायक्रोसॉफ्ट वर्ड-
- 5-स्टार्टिंग एम एस वर्ड 2007.
- 6- दस्तऐवज तयार करणे-
- 7- शीर्षलेख आणि तळटीप.

Practical No-01

- Name of Practical -: Computer Organisation
 - **Aim:- Computer definition & Objectives**
-
-
-

6

Practical No-02

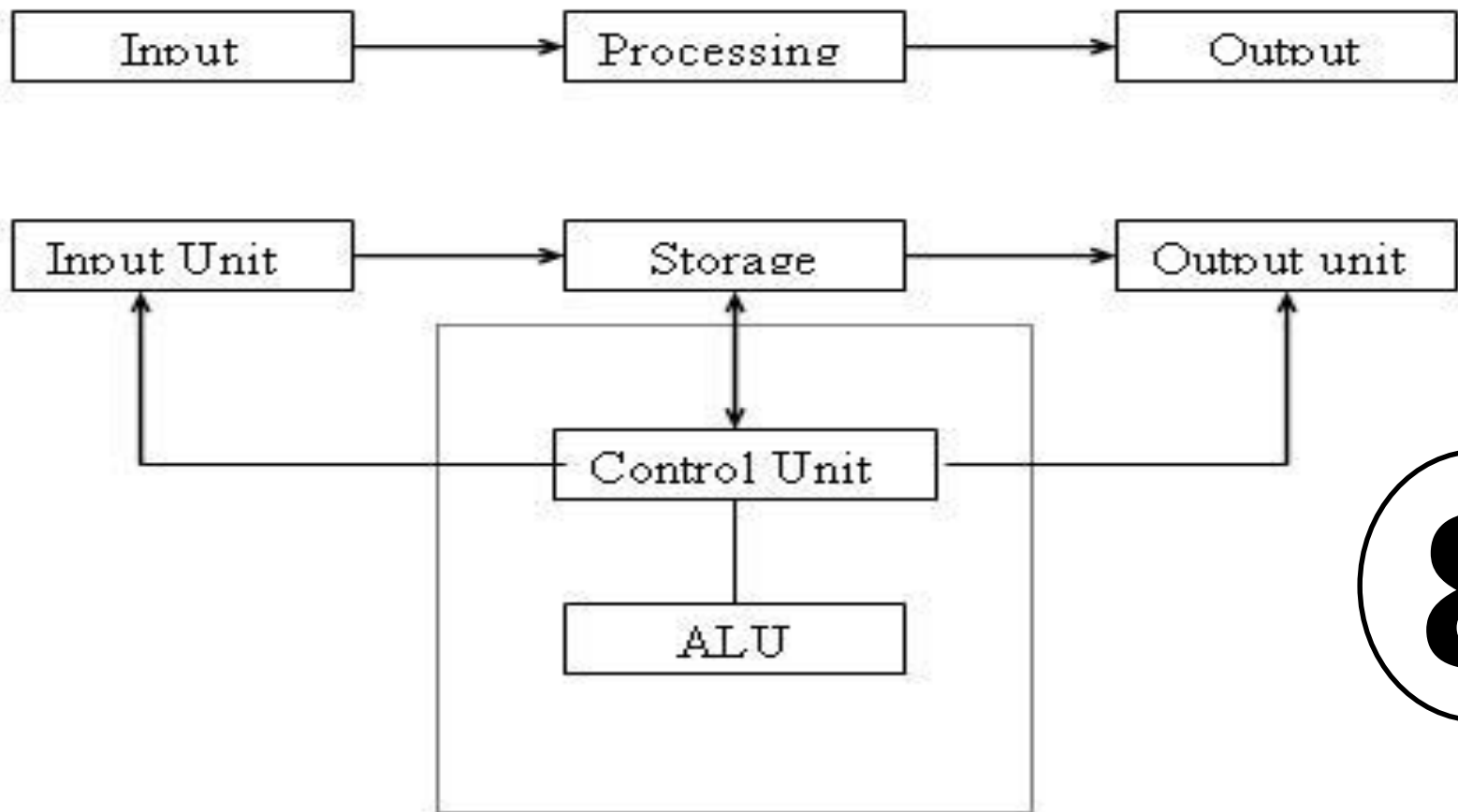
- Name of Practical -: Computer Organisation
- Aim:- **Block Diagram of Computer.**

7

- डिजिटल संगणकाची घटक
 1. सेंट्रल प्रोसेसिंग युनिट सीपीयू
 2. इनपुट डिव्हाइस
 3. आउटपुट डिव्हाइस
- संगणकाची आर्किटेक्चर एका सिस्टम मॉडेलपासून दुसऱ्या सिस्टमपेक्षा भिन्न असते तथापि सर्व संगणक प्रणालींसाठी मूलभूत संस्था समान असते. खालील आकृती मूलभूत संगणक संस्थेचे ब्लॉक डायग्राम दर्शविते.

Practical No-02

BLOCK DIAGRAM OF COMPUTER



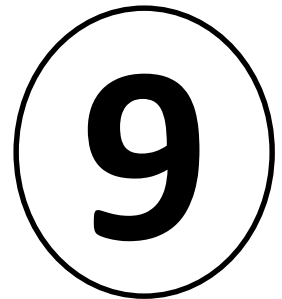
8

Practical No-02

All computer perform the following basic operations for converting raw input data into usefull information and presenting it to the user.

Five basic operations performed by computer are

1. Inputting
2. Storing
3. Processing
4. Outputting
5. controlling



Practical No-02

10

INPUT UNIT

निराकरण करण्यासाठी संगणकांना डेटा आणि सूचना प्राप्त करणे आवश्यक आहे काही अडचण. म्हणून आम्हाला डेटा आणि सूचना इनपुट करणे आवश्यक आहे संगणकात. इनपुट युनिटमध्ये एक किंवा अधिक इनपुट असतात

उपकरणे.

कीबोर्ड हे सर्वात सामान्यतः वापरले जाणारे इनपुट डिव्हाइस आहे.

इतर सामान्यतः वापरले जाणारे इनपुट डिव्हाइस म्हणजे माउस,

फ्लॉपी डिस्क ड्राइव्ह, चुंबकीय टेप इ. सर्व इनपुट डिव्हाइस खालील

कार्ये करतात.

बाह्य जगातील डेटा आणि सूचना स्वीकारा.

Storage Unit

- संगणकाच्या स्टोरेज युनिटवर प्रक्रिया करण्यापूर्वी डेटा आणि सूचना इनपुट युनिटद्वारे प्रविष्ट केल्या जातात.
- हे आउटपुट डिव्हाइसवर पाठविण्यापूर्वी हे दरम्यानचे आणि अंतिम परिणाम जपते.
- हे नंतरच्या वापरासाठी डेटा वाचवते.
- संगणक प्रणालीची विविध स्टोरेज साधने दोन प्रकारात विभागली आहेत.
- 1. प्राथमिक संग्रह: स्टोअर आणि खूप जलद प्रदान करते.
- ही मेमरी सामान्यतः प्रोग्राम संगणकात सध्या अंमलात आणण्यासाठी, इनपुट युनिटमधून प्राप्त होणारा डेटा, प्रोग्रामचा इंटरमिजिएट आणि अंतिम निकाल ठेवण्यासाठी वापरली जाते.
- प्राथमिक स्मरणशक्ती तात्पुरती आहे. संगणक बंद असतो तेव्हा डेटा गमावला जातो.

Practical No-02

In order to store the data permanently, the data has to be transferred to the secondary memory.

The cost of the primary storage is more compared to the secondary storage.

Therefore most computers have limited primary storage capacity.

2. दुय्यम संग्रहः

द्वितीयक संचयन संग्रहकासारखे वापरले जाते.

हे बऱ्याच प्रोग्राम्स, डॉक्युमेंट्स, डेटाबेसेस इ. साठवते.

आपण संगणकावर चालविलेले प्रोग्राम प्रथम प्राइमरीमध्ये हस्तांतरित केले जातात

प्रत्यक्षात चालण्यापूर्वी मेमरी.

जेव्हा जेव्हा परिणाम जतन केले जातात, तेव्हा ते पुन्हा दुय्यम मेमरीमध्ये संचयित होतात.

प्राथमिक स्मृतीपेक्षा दुय्यम मेमरी हळू आणि स्वस्त आहे.

सामान्यतः वापरल्या गेलेल्या काही दुय्यम मेमरी डिव्हाइस म्हणजे हार्ड डिस्क, सीडी इ.,

12

Memory Size

- सर्व डिजिटल संगणक बायनरी सिस्टम वापरतात, म्हणजे 0 आणि 1 चे. प्रत्येक वर्ण किंवा संख्या 8 बिट कोडद्वारे दर्शविली जाते. 8 बिट्सच्या संचाला बाइट म्हणतात. एका वर्णात 1 बाइट स्पेस असते. एका अंकी दोन बाइट स्पेस व्यापली आहे. बाइट हे स्मृतीत व्यापलेली जागा आहे.
- प्राथमिक संचयनाचा आकार केबी (किलोबाइट्स) किंवा एमबी (मेगाबाइट) मध्ये निर्दिष्ट केला आहे. एक केबी 1024 बाइट आणि एक एमबी 1000 केबी बरोबर आहे.
- टिपिकल पीसी मधील प्राथमिक स्टोरेजचा आकार सामान्यतः 16MB पासून सुरु होतो.
- 32 एमबी, 48 एमबी, 128 एमबी, 256 एमबी मेमरी असलेले पीसी सामान्य आहेत.

Output Unit

14

संगणकाचे आउटपुट युनिट बाह्य जगातील संगणनाची माहिती आणि परिणाम प्रदान करते.

प्रिंटर, व्हिज्युअल डिस्प्ले युनिट (व्हीडीयू) ही सामान्यतः वापरली जाणारी आउटपुट साधने आहेत.

इतर सामान्यतः वापरले जाणारे आउटपुट डिव्हाइस आहेत
फ्लॉपी डिस्क ड्राइव्ह,
हार्ड डिस्क ड्राइव्ह,
चुंबकीय टेप ड्राइव्ह.

Arithmetic Logical Unit

सर्व गणना संगणकाच्या अंकगणित तर्कशास्त्र युनिट (एएलयू) मध्ये केल्या जातात.

हे तुलना देखील करते आणि निर्णय घेते.

15

ALU मूलभूत ऑपरेशन्स जसे की जोड, वजाबाकी, गुणाकार, विभाग इ. करू शकते आणि लॉजिक ऑपरेशन्स जसे की, $>$, $<$, $=$, इ. करू शकते.

जेव्हा जेव्हा गणना आवश्यक असते तेव्हा कंट्रोल युनिट स्टोरेज युनिटमधून एएलयूमध्ये डेटा स्थानांतरित करते, एकदा कंप्यूटेशन पूर्ण झाल्यावर परिणाम स्टोरेज युनिटकडे कंट्रोल युनिटद्वारे हस्तांतरित केला जातो आणि नंतर तो परिणाम प्रदर्शित करण्यासाठी आउटपुट युनिटकडे पाठविला जातो.

Control Unit

- हे संगणकामधील इतर सर्व युनिट्स नियंत्रित करते.
- कंट्रोल युनिट इनपुट युनिटला सूचना देते, वापरकर्त्यांकडून डेटा मिळाल्यानंतर डेटा कोठे संचयित करावा.
- हे स्टोरेज युनिटपासून एएलयूकडे डेटा आणि निर्देशांचा प्रवाह नियंत्रित करते.
- हे ALU पासून स्टोरेज युनिटपर्यंतच्या परिणामाचा प्रवाह देखील नियंत्रित करते.
- कंट्रोल युनिट सामान्यतः संगणकाची मध्यवर्ती मज्जासंस्था म्हणून ओळखली जाते जे त्याचे कार्य नियंत्रित करते आणि त्याचे कार्य सिंक्रोनाइझ करते.

Central Processing Unit

- The control unit and ALU of the computer are together known as the Central Processing Unit (CPU).
- The CPU is like brain performs the following functions:
 - सर्व गणना करते.
 - सर्व निर्णय घेते.
 - हे संगणकाच्या सर्व युनिट्स नियंत्रित करते.
- A PC may have CPU-IC such as Intel 8088, 80286, 80386, 80486, Celeron, Pentium, Pentium Pro, Pentium II, Pentium III, Pentium IV, Dual Core, and AMD etc .

INPUT OUTPUT DEVICES

- संगणक प्रणालीला त्याच्या बाह्य वातावरणाशी संवाद साधण्याची आवश्यकता आहे). इनपुट / आउटपुट साधने ही क्षमता संगणकप्रणाली मध्ये प्रदान करतात.

18

INPUT DEVICE

- बाह्य जगातील डेटा प्राथमिक संचयनात प्रवेश करण्यासाठी इनपुट साधने वापरली जातात आणि आउटपुट साधने प्राथमिक संचयनातून वापरकर्त्यांपर्यंत प्रक्रियेचा परिणाम पुरवतात. इनपुट डिव्हाइस एक माहिती प्रक्रिया प्रणालीला डेटा आणि नियंत्रण सिग्नल प्रदान करण्यासाठी वापरला जाणारा एक परिघ (संगणक एच / डब्ल्यू उपकरणांचा तुकडा) आहे. इनपुट / आउटपुट डिव्हाइस संगणकामध्ये एच / ड इंटरफेस बनवतात.

The most common input devices are following.

1. **Keyboard**
2. **Mouse**
3. **Scanner**
4. **Joystick**



20

KEYBOARD

- कीबोर्ड म्हणजे संगणकांसाठी मुख्य इनपुट डिव्हाइस. उदाहरणार्थ, कीबोर्डशिवाय संगणक बटू केरा आणि तो थांबेल, कीबोर्ड संलग्न नसल्याचे वापरकर्त्यासै चैतावणी द्या.
- कमांड प्रॉम्प्टवर कीबोर्ड हे एकमेव साधन उपलब्ध आहे, म्हणून संगणकाची ती आवश्यकता आहे.
- हे स्प्रेडशीट, ईमेल, वर्ड प्रोसेसिंग कागदपत्रे आणि कोडिंग यासारख्या जवळपास प्रत्येक अनुप्रयोगात देखील वापरला जातो.

Practical No-03



22



- बहुतेक संगणकांशी पूर्णपणे माऊसशिवाय देखील कीबोर्डद्वारे संवाद साधणे शक्य आहे, कारण ते सहसा डीफॉल्ट इनपुट डिव्हाइस असतात. जागा वाचविण्यासाठी ऑनस्क्रीन कीबोर्ड प्रदान करून टच स्क्रीन अखेरीस कीबोर्डवर मात करू शकेल.
- कीबोर्ड सर्वात सामान्य इनपुट डिव्हाइस आहे. संगणकासाठी काही कळफलक नसतानाही ऐकले नसले तरी ते पूर्ण QWERTY कीबोर्ड असो किंवा सेल फोनवर सापडलेले छोटे पॅड असो

Mice and other Pointing devices

- कीबोर्ड व्यतिरिक्त, Mouse इनपुट डिव्हाइसचा सर्वात सामान्य प्रकार आहे.
- जवळजवळ प्रत्येक कॉम्प्युटरकडे एक असतो आणि ते फक्त कीबोर्ड वापरण्याचा प्रयत्न करण्यापेक्षा स्क्रीनवर नेव्हिगेट करणे अधिक सुलभ करतात.
- Mouse सामान्यतः हालचालींचा मागोवा घेण्यासाठी बॉल, लाइट किंवा लेसर वापरतात.
- टच स्क्रीन किंवा लॅपटॉपचा टचपॅड, ट्रॅकबॉल्स, ग्राफिक्स टॅब्लेट आणि अगदी जायस्टिक देखील इनपुट साधने "पॉइंटिंग" असतात अशाच प्रकारच्या परिधीय वस्तू.
- टच स्क्रीन एक वाढत्या प्रमाणात लोकप्रिय पॉइंटिंग डिव्हाइस बनत आहेत आणि काही दिवस Mouse पूर्णपणे बदलू शकतात.

Practical No-03



25

scanner

- स्कॅनर्स फोटो किंवा मजकूर यासारख्या माहिती संगणकात इनपुट करण्यास परवानगी देतात.
- खाली दर्शविल्याप्रमाणे स्कॅनर सामान्यतः एकतर A4 आकार (फ्लॅटबेड) असतात किंवा बरेच लहान क्षेत्र स्कॅन करण्यासाठी हाताने धरून असतात.
- जर मजकूर स्कॅन करायचा असेल तर आपण मुद्रित मजकूर ओळखण्यासाठी ऑप्टिकल कॅरेक्टर रिकग्निशन (ओसीआर) प्रोग्राम वापरू आणि नंतर संगणकाद्वारे प्रवेश करता येणाऱ्या डिजिटल मजकूर फाईलमध्ये रूपांतरित करा.

Practical No-03



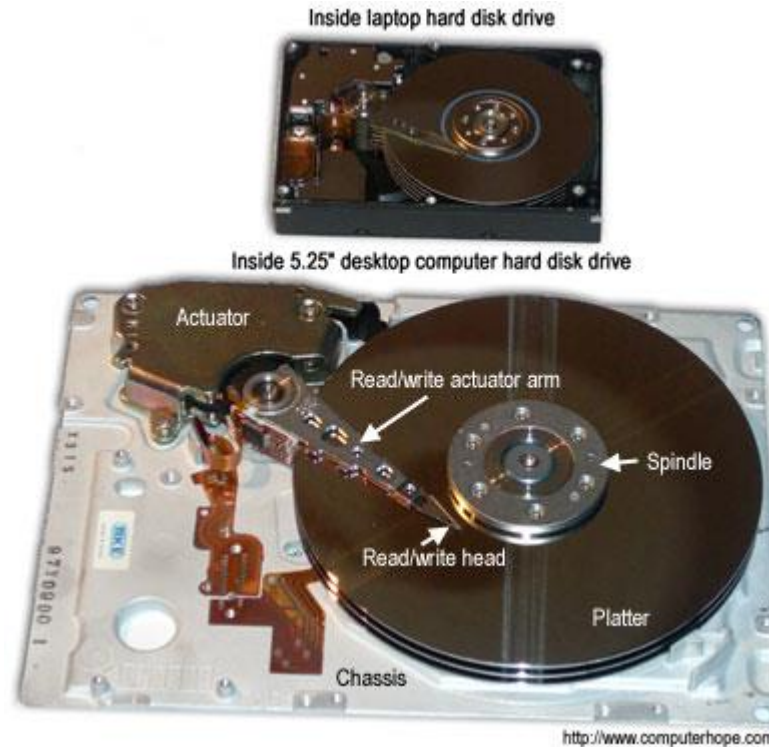
27

CD-ROM

- कॉम्पॅक्ट डिस्क-रीड ओन्ली मेमरीसाठी शॉर्ट, सीडी-रॉम ड्राइव्ह संगणकामधील सीडी प्लेयर आहेत ज्याची गती 1x आणि त्यापलीकडे असू शकते आणि ऑडिओ सीडी आणि संगणक डेटा सीडी खेळण्याची क्षमता असू शकते.

Practical No-03

- Below is a picture of the front and back of a standard CD-ROM drive.



29

Output device

- आउटपुट डिव्हाइस म्हणजे संगणकावरील हार्डवेअर उपकरणांचा कोणताही तुकडा जो माहिती प्रक्रिया प्रणालीद्वारे (जसे की संगणक) केलेल्या डेटा प्रोसेसिंगच्या परिणामास बाह्य जगापर्यंत पोहोचविण्यासाठी वापरला जातो.

- संगणकात, इनपुट / आउटपुट किंवा 1 / 0, माहिती प्रक्रिया प्रणाली (जसे की संगणक) आणि बाह्य जगामधील संप्रेषणाचा संदर्भ देते.
- इनपुट म्हणजे सिग्नल किंवा डेटा सिस्टमला पाठविलेले डेटा आणि सिस्टम आउटपुट सिग्नल किंवा डेटा पाठवितात.

Examples of output devices:

- **Speaker**
- **Headphones**
- **Screen (Monitor)**
- **Printer**

speaker

- संगणक स्पीकर्स किंवा मल्टीमीडिया स्पीकर्स हे संगणकास बाह्य स्पीकर असतात, जे अंगभूत स्पीकर कमी करते.
- त्यांच्याकडे बऱ्याचदा कमी-शक्तीची अंतर्गत वर्धक असते.
- संगणक स्पीकर्स गुणवत्ता आणि किंमतीत मोठ्या प्रमाणात असतात.
- सामान्यतः संगणक प्रणालीद्वारे पॅकेज केलेले संगणक स्पीकर्स लहान, प्लास्टिक आणि मध्यम आकाराचे असतात. काही संगणक स्पीकर्समध्ये बास आणि ट्रेबल सारख्या समानतेची वैशिष्ट्ये आहेत

Practical No-03



34

Headphones

- हेडफोन्स लहान लाउडस्पीकरची जोड किंवा सामान्यपणे एकच स्पीकर असतात, ज्यायोगे त्यांना वापरकर्त्याच्या कानाजवळ धरून ठेवता येईल आणि ऑडिओ एम्पलीफायर, रेडिओ किंवा सीडी प्लेयर सारख्या सिग्नल स्रोताशी त्यांना जोडले जाऊ शकते.
- त्यांना स्टिरिओ फोन, हेडसेट देखील म्हटले जाते.
- इन-इअर व्हर्जन इयरफोन किंवा इयर बड्स म्हणून ओळखल्या जातात.
- टेलिकम्युनिकेशनच्या संदर्भात, हेडसेट हा शब्द दुहेरी संप्रेषणासाठी वापरल्या जाणाऱ्या हेडफोन आणि मायक्रोफोनच्या संयोजनासाठी वापरला जातो, उदाहरणार्थ दूरध्वनीद्वारे.

Practical No-03



36

Monitor

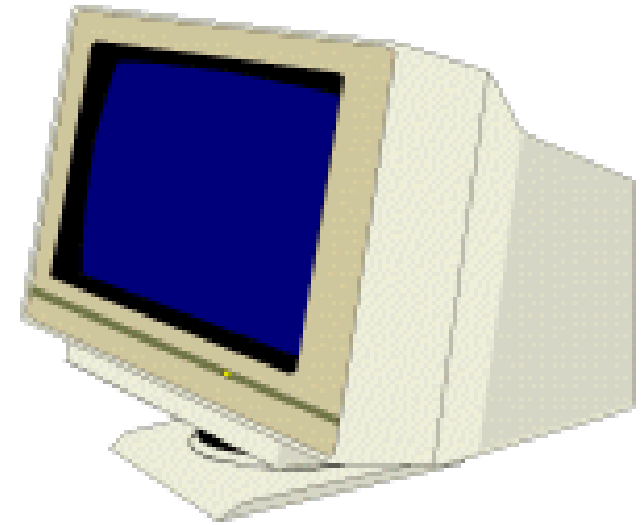
- मॉनिटर किंवा डिस्प्ले (कधीकधी व्हिज्युअल डिस्प्ले युनिट असे म्हणतात) हे संगणकांसाठी इलेक्ट्रॉनिक व्हिज्युअल प्रदर्शन आहे.
- मॉनिटरमध्ये डिस्प्ले डिव्हाइस, सर्किटरी आणि एन्क्लोसर असते.
- आधुनिक मॉनिटर्समधील डिस्प्ले डिव्हाइस सामान्यतः पातळ फिल्म ट्रान्झिस्टर लिक्विड क्रिस्टल डिस्प्ले (टीएफटी-एलसीडी) पातळ पॅनेल असते, तर जुन्या मॉनिटर्स स्क्रीन आकारापेक्षा खोलवर कॅथोड किरण ट्यूब वापरतात.

Examples of Output Devices

38

- **Monitor**

This is the most common output device.



Practical No-03

- आकार
- डेस्कटॉप स्क्रीन सामान्यतः कर्ण मोजमापून 14 - 19 इंच असतात. (टीव्हीचे पडदे देखील हेच मोजले जातात.) मोठ्या आकारात लक्षणीय किंमतीवर उपलब्ध असतात.
- ठराव
- प्रतिमा किती स्पष्ट आणि तपशीलवार आहे हे निर्धारित करते. पडद्यावरील चित्रे लहान ठिपके बनलेली असतात. स्क्रीनवर 1 बिंदू = 1 पिक्सेल. प्रति इंच अधिक पिक्सेल, स्पष्ट आणि अधिक तपशीलवार चित्र.

39

Practical No-03

- मोनोक्रोम
- एक रंगाच्या पार्श्वभूमीवर एक रंग मजकूर, म्हणजे निळ्यावर पांढरे अक्षरे किंवा काळ्यावरील हिरव्या वर्ण.
- रंग
- विविध रंग प्रदर्शित केले जाऊ शकतात.
- लिक्विड क्रिस्टल डिस्प्ले (एलसीडी)
- विशेषतः लॅपटॉपमध्ये वापरली जाते.
- प्लाझ्मा पडदे
- खूप मोठ्या स्क्रीन आणि काही लॅपटॉपसाठी वापरले जाते.

40

Practical No-03

Printers

41

Impact Printers

Non-Impact Printers

Daisy wheel

Dot-Matrix

Inkjet

Thermal

Laser

“Dot Matrix Printer”

42

- शब्द डॉट मॅट्रिक्स प्रतिमा तयार करण्यासाठी ठिपके ठेवण्याच्या प्रक्रियेचा संदर्भ देतो.
- त्याची गती सामान्यतः 30 ते 550 वर्ण प्रति सेकंद (सीपीएस) असते.
- हा सर्वात स्वस्त आणि सर्वात गोंगाट करणारा प्रिंटर आहे आणि प्रिंटची गुणवत्ता कमी आहे. 1970 मध्ये सेंट्रॉनिकसने डॉट मॅट्रिक्स प्रथम आणला होता.



“Ink-Jet Printer”

- हा उच्च-गणवत्तेचा मद्रण तयार करणारा एक प्रभाव नसलेला प्रिंटर आहे. प्रमाणित इंकजेट प्रिंटरची रिजोल्युशन 300 डीपीआय आहे. नवीन माडेलमध्ये पुढे डीपीआय सधारला आहे. इंकजेट प्रिंटर 1980 सो च्या उत्तरार्धात सादर करण्यात आले होते आणि त्यांच्या सर्वसाधारण कामगिरीमळे ते खूप लोकप्रिय आहेत.



“Laser Printer”

- लेझर प्रिंटर अतिशय प्रगत तंत्रज्ञान वापरतात आणि उच्च प्रतीचे उत्पादन देतात. लेझर प्रिंटर उच्च प्रतीची ग्राफिक्स प्रतिमा देखील तयार करू शकतात.
- रिझोल्यूशन 600 ते 1200 डीपीआय आहे.



“Multi-function printer”

45

- लेझर प्रिंटर अतिशय प्रगत तंत्रज्ञान वापरतात आणि उच्च प्रतीचे उत्पादन देतात. लेझर प्रिंटर उच्च प्रतीची ग्राफिक्स प्रतिमा देखील तयार करू शकतात.
- रिझोल्यूशन 600 ते 1200 डीपीआय आहे.



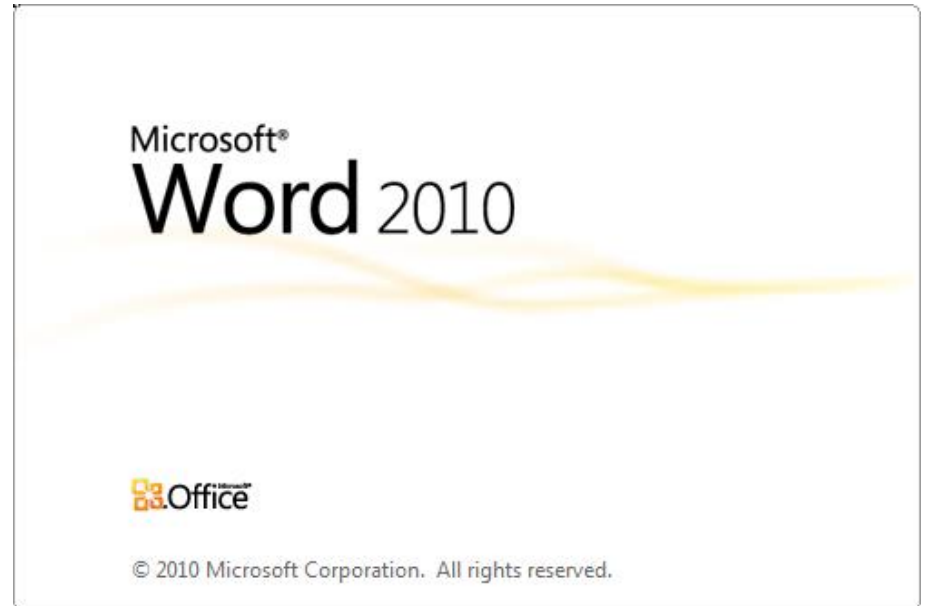
Microsoft Word 2007

Introduction to Word Processors



What is Microsoft Word 2007?

- Microsoft Word 2007 is a word processor created by Microsoft, and is included in the Microsoft Office 2007 software suite.

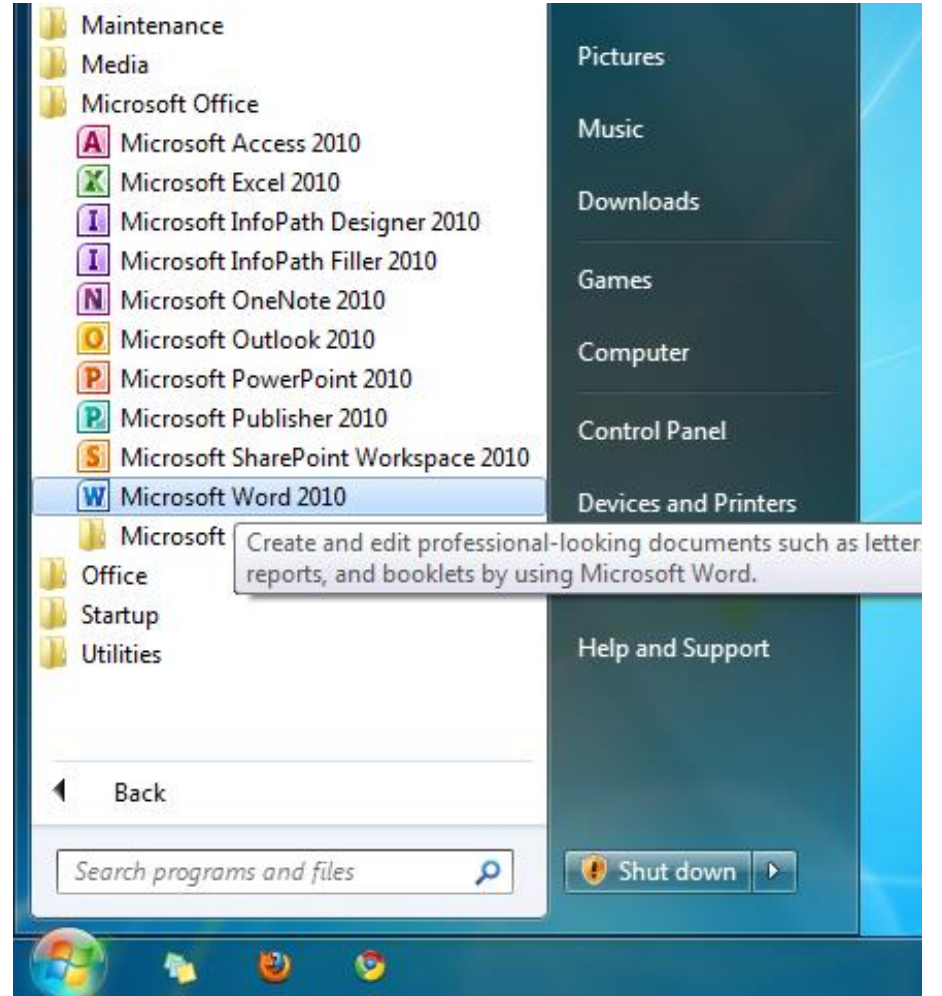


47

Starting Microsoft Word

- आपण मायक्रोसॉफ्ट ऑफिस शॉर्टकट फोल्डर शोधून आणि मायक्रोसॉफ्ट वर्ड शॉर्टकट निवडून मायक्रोसॉफ्ट वर्डची सुरुवात करू शकता.
- टीप: आपल्या निवडलेल्या कॉन्फिगरेशन आणि स्थापना सेटिंग्जनुसार या शॉर्टकटचे स्थान बदलू शकते. तथापि, प्रोग्राम स्थापनेदरम्यान तयार केलेल्या “मायक्रोसॉफ्ट ऑफिस” फोल्डरमध्ये हे बहुधा आढळेल.

48



Getting Started with Word Processors

- वर्ड प्रोसेसर फॉन्ट, पृष्ठ लेआउट आणि पृष्ठ शैलीमध्ये बदल करून दस्तऐवजांचे स्वरूपन करण्याची लवचिकता देतात.

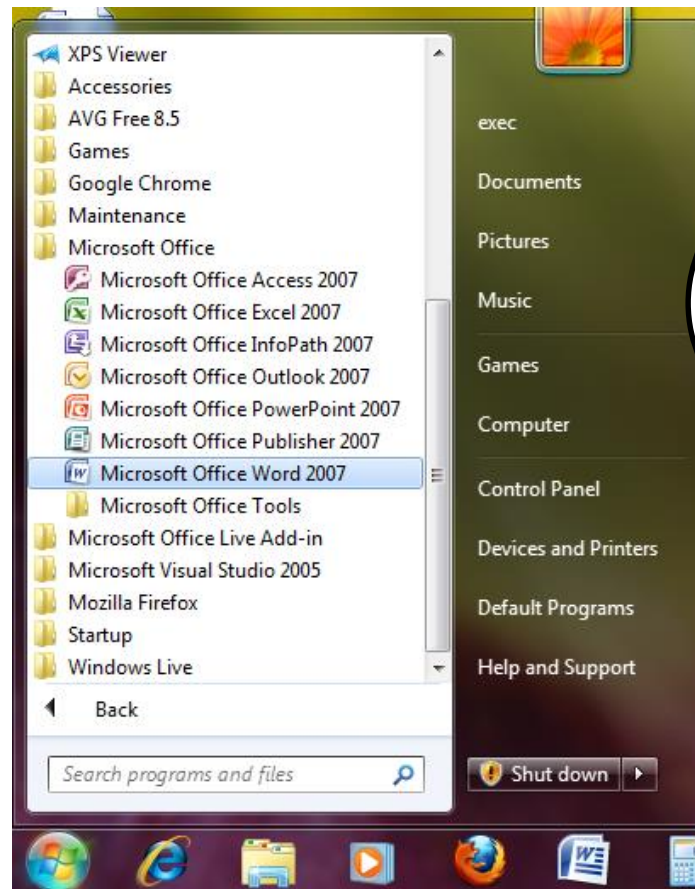
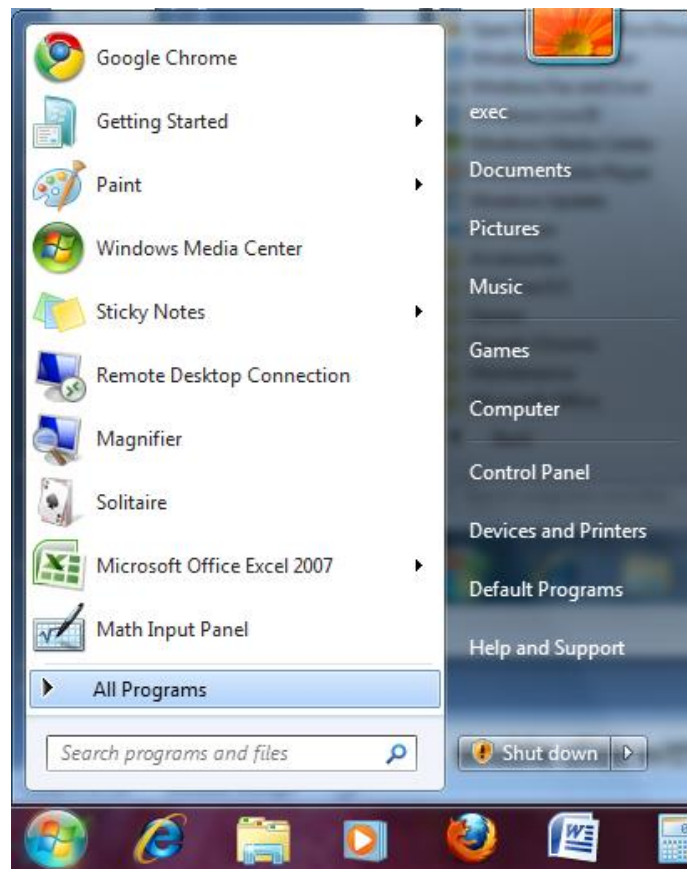
49



Getting Started with Word Processors

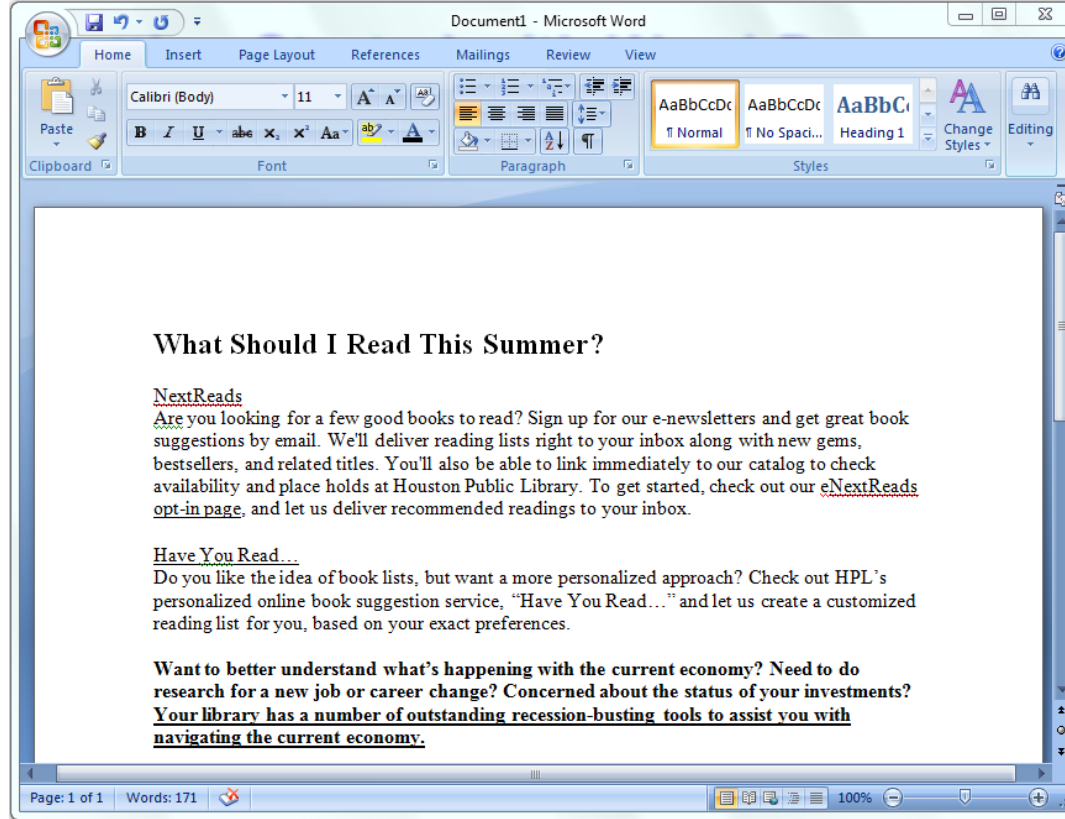


You can open Microsoft Word by clicking on the desktop icon...
... or by clicking the START button.



50

Getting Started with Word Processors



51

जेव्हा आपण कर्सर लुकलुकताना पहाल तेव्हा आपण टाइप करण्यास तयार आहात. अन्यथा, पृष्ठाच्या पांढऱ्या भागावर कुठेही क्लिक करण्यासाठी आपला माउस वापरा.

Lesson Objectives

वर्ड प्रोसेसरमध्ये मूलभूत कार्ये करा.

मजकूर संपादित आणि स्वरूपित करा.

सारण्या आणि चित्रांसह कार्य करा.

भाषेच्या साधनांसह कार्य करा.

52

Navigating within a Document

53

- आपण मजकूर टाइप केलेला कुठेही क्लिक करण्यासाठी माउस वापरा.
- कर्सर अनुलंब किंवा आडवे हलविण्यासाठी आपण आपल्या कीबोर्डवरील एरो की वापरू शकता.
- HOME की कर्सर लाईनच्या सुरुवातीस हलवते.
- END की ओळीच्या शेवटी जाईल.

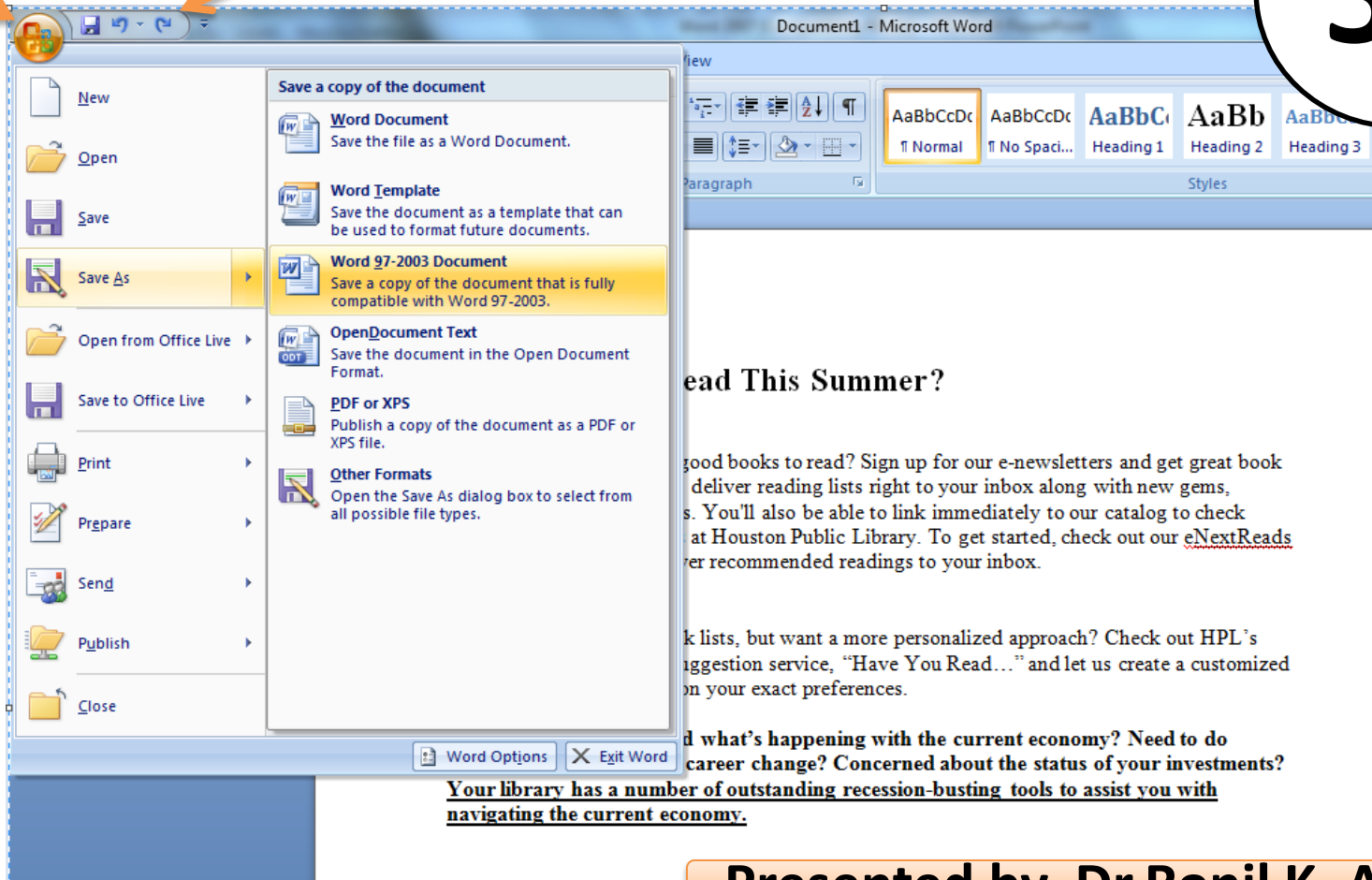


Saving a File

To save the document, click the **Save** button on the Quick Access Toolbar or click on the Office Button to choose how to save the file.

Office Button

Quick Access Toolbar



54

Read This Summer?

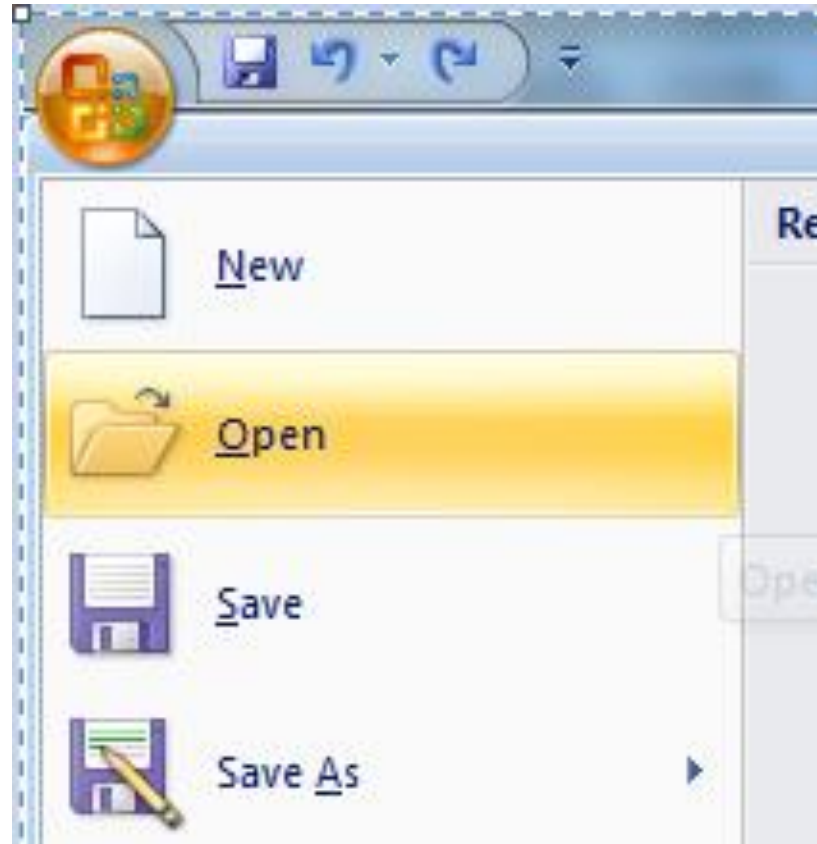
Good books to read? Sign up for our e-newsletters and get great book
deliver reading lists right to your inbox along with new gems,
s. You'll also be able to link immediately to our catalog to check
at Houston Public Library. To get started, check out our [eNextReads](#)
er recommended readings to your inbox.

ok lists, but want a more personalized approach? Check out HPL's
uggestion service, "Have You Read..." and let us create a customized
on your exact preferences.

id what's happening with the current economy? Need to do
career change? Concerned about the status of your investments?

Your library has a number of outstanding recession-busting tools to assist you with navigating the current economy.

Opening an Existing File

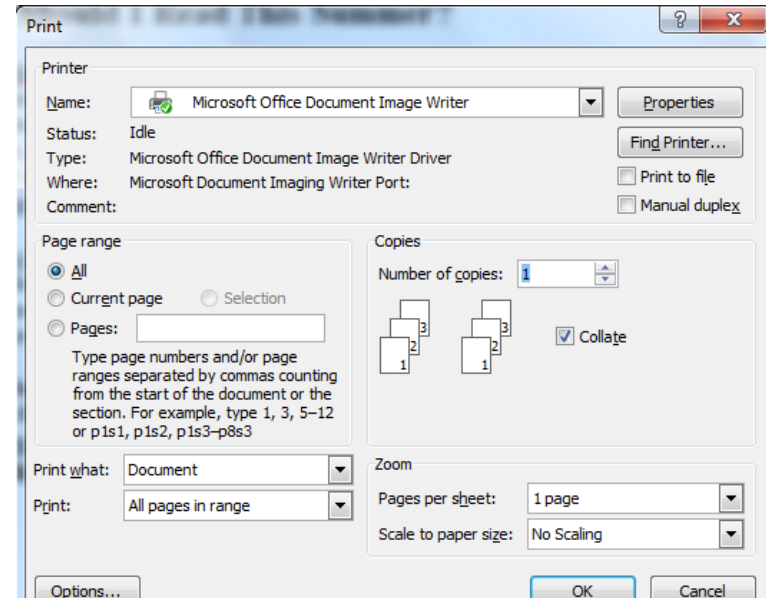
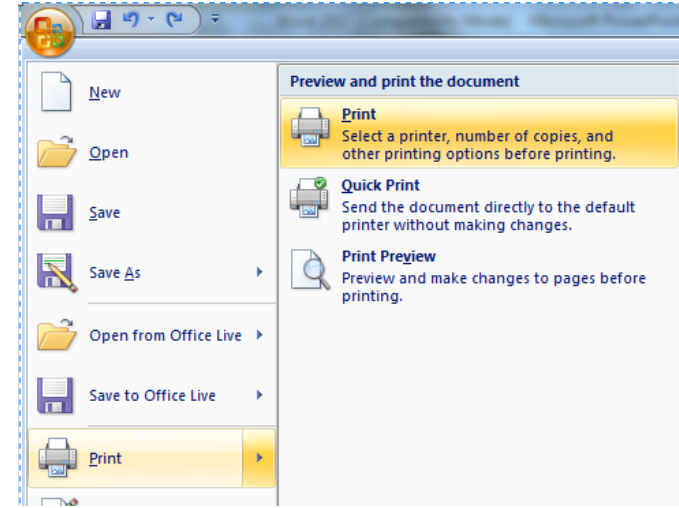


55

56

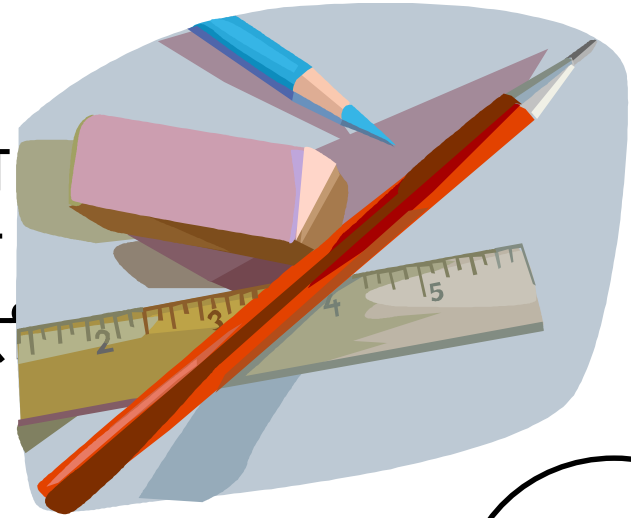
Printing Your File

- आपला कागदजत्र मुद्रित करण्यासाठी ऑफिस बटणावर क्लिक करा आणि नंतर मुद्रण क्लिक करा.
- हे डीफॉल्ट सेटिंग्ज वापरून आपल्या फाईलची एक प्रत मुद्रित करते.
- आपल्याला आवश्यक असल्यास आपण मुद्रण संवाद बॉक्समध्ये आपल्या मुद्रण कार्याची सेटिंग्ज सुधारित करू शकता.



Editing and Formatting Text

- प्रगत वर्ड प्रोसेसरमध्ये विशेष साधने समाविष्ट आहेत जी आपल्याला दस्तऐवज सहजतेने संपादित आणि स्वरूपित करण्यात मदत करतात.
- वर्ड प्रोसेसर हे करू शकतात:
 - मजकूर कट, कॉपी आणि पेस्ट करा
 - क्रिया पूर्ववत करा आणि पुन्हा करा
 - मजकूर समायोजित किंवा पुन्हा संरे
 - फॉन्ट पैरामीटर्स बदला
 - परिच्छेद अंतर बदलणे
 - इतर विविध संपादन आणि स्वरूपन कार्ये.



Copy + Paste

58



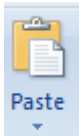
1. निवडा

2. माउस चे डावे बटण दाबून ठेवा आणि कर्सर डॅग करा किंवा शिफ्ट दाबून ठेवा आणि कीबोर्डवरील बाण की वापरा.



3. कॉपी करा

4. आपण होम टॅब अंतर्गत कॉपी आणि पेस्ट आदेश शोधू शकता.



5. पेस्ट करा

6. आपण शॉर्टकट मेनू खेचण्यासाठी निवडलेल्या शब्दावरील उजव्या माऊस बटणावर क्लिक करून कॉपी आणि पेस्ट देखील करू शकता.



Cut + Paste

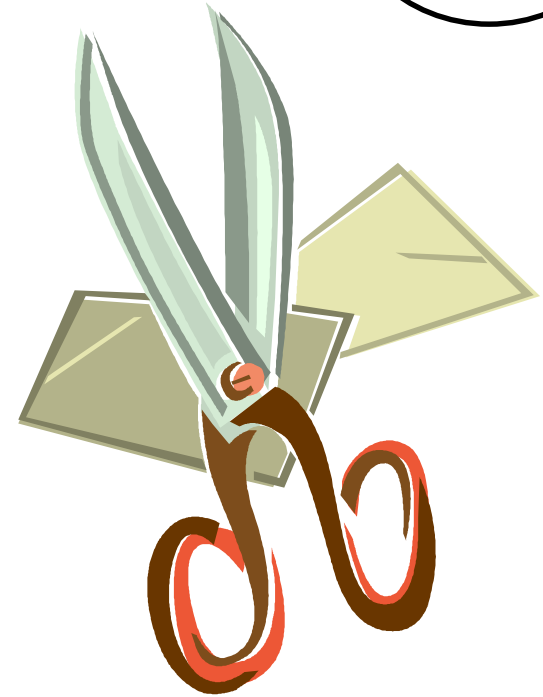
59

कट + पेस्ट वापरणे मजकर एका ठिकाणाहून नवीन ठिकाणी हलविण्यासारखे आहे.

कट कमांड स्थित आहे:

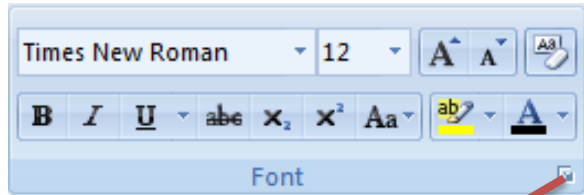
होम टॅबमध्ये

किंवा आपण निवडलेल्या शब्दावर उजवे क्लिक करता तेव्हा शॉर्टकट मेनूमध्ये

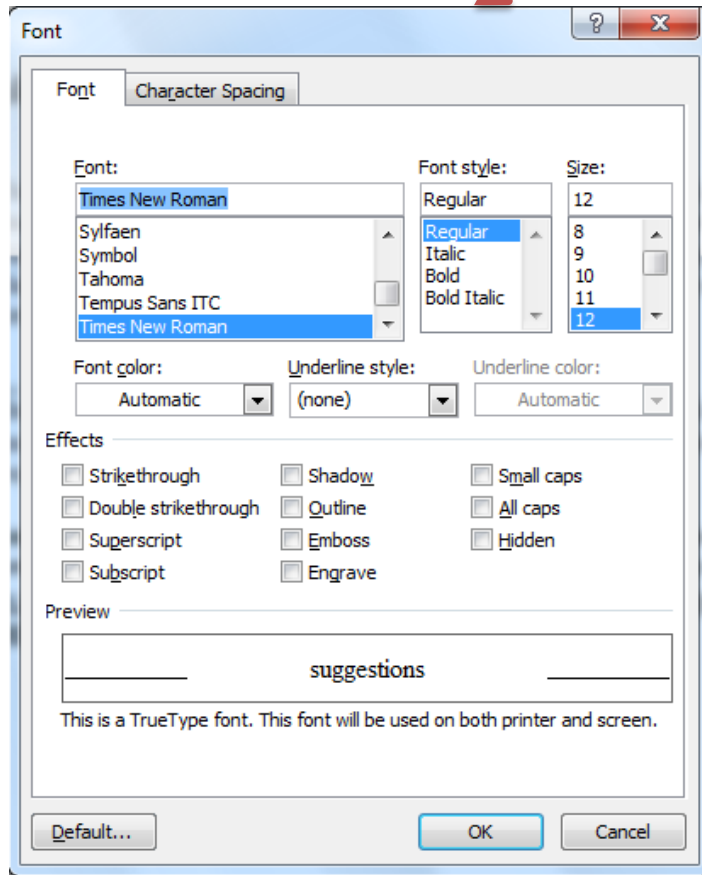


Formatting Text

60



In the Font dialog box, you can make changes to the type, style, size, and color of font used in the document.



Size

Font

You can **CHANGE** the “handwriting” of your text.

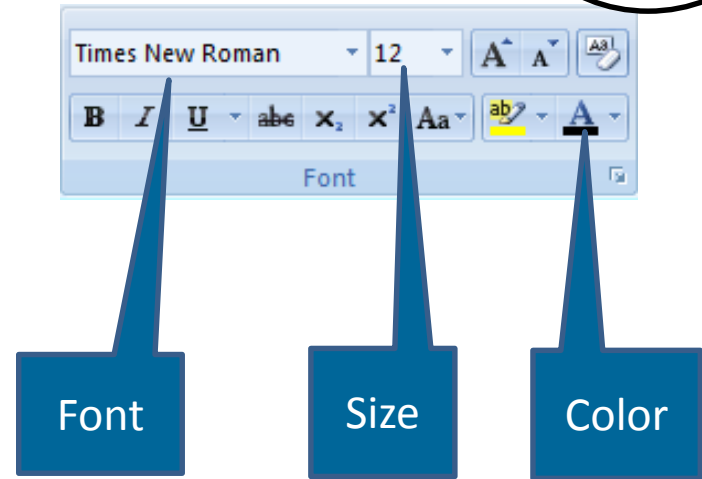
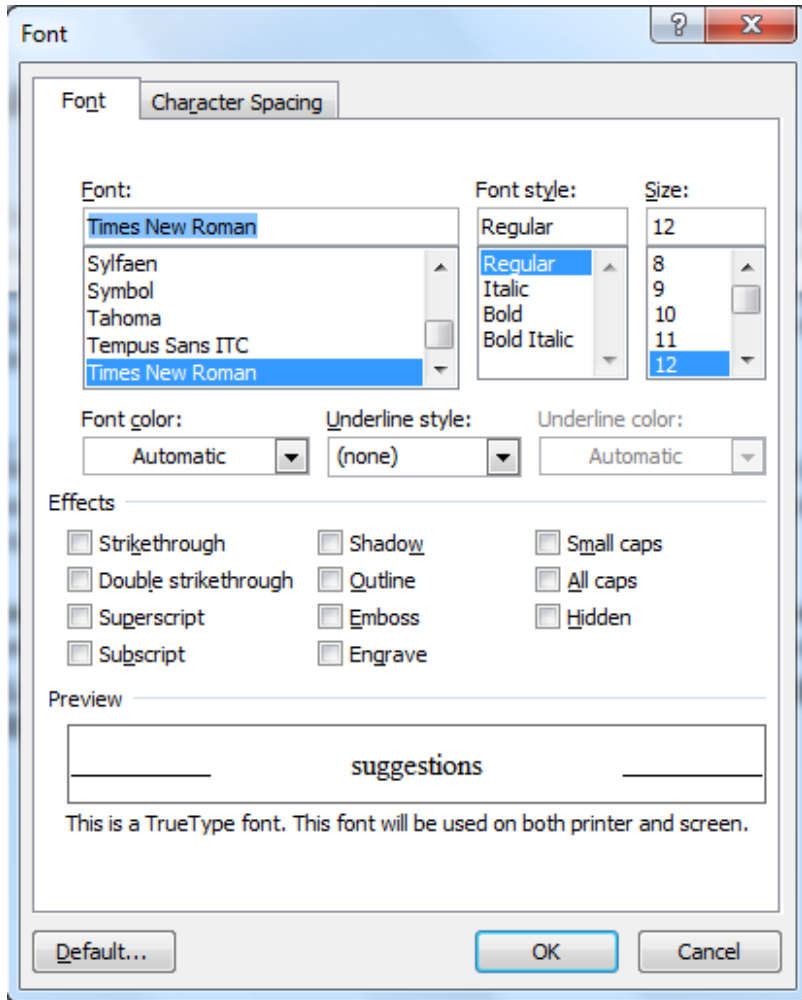
Font style

Put a word in **bold** or *italics* for emphasis.

Effects

Will let you add underlining, **shadows**, or details like ~~strikethrough~~.

Formatting Text



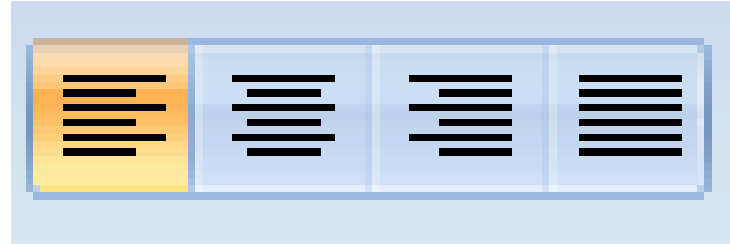
यापैकी बरेच मजकूर पर्याय
फॉन्ट ग्रुपमधील आपल्या
होम रिबनवर देखील आढळू
शकतात.

Alignment

62

संरेखन सेटिंग्ज वापरून आपण पूर्वनिर्धारित स्थितींमध्ये ऑब्जेक्ट्स, मजकूर आणि ग्राफिक्सची व्यवस्था निर्दिष्ट करू शकता.

डावे, उजवे किंवा मध्य संरेखन बटणे वापरून आपण निवडलेला मजकूर डावीकडे, उजवीकडे किंवा मध्यभागी संरेखित करू शकता.

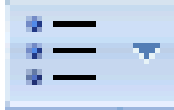


Bullets and Numbering

63

सूचींमध्ये माहिती आयोजित करण्यासाठी आपण बुलेट किंवा क्रमांकित पर्यायांचा वापर करू शकता.

Bullets



- Aardvark
- Butterfly
- Cactus
- Daffodil

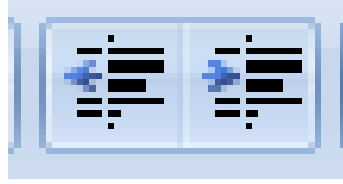
Numbering



1. Aardvark
2. Butterfly
3. Cactus
4. Daffodil

Indenting and Spacing

64



यावर इंडेंटेशन वापरा
ऑफसेट मजकूर दूर
मार्जिन किंवा आणा
पुन्हा जवळ.



Undoing Mistakes

65

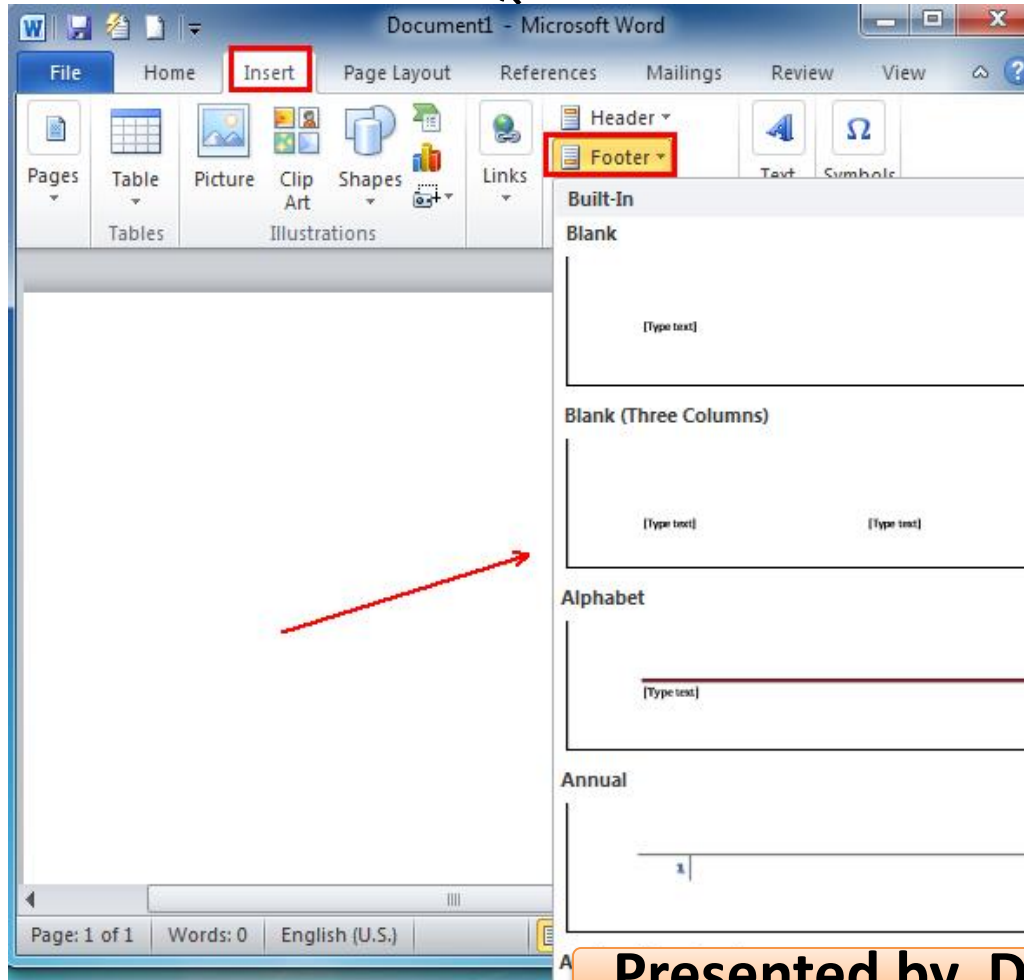
कधीकधी, आपण केलेली शेवटची क्रिया आपल्याला उलट करायची आहे. यासाठी तुम्ही पूर्ववत करा बटण वापरू शकता.

त्याचप्रमाणे आपण शेवटची क्रिया पुन्हा करण्यासाठी पुन्हा करा बटण वापरू शकता:



Practical No-07

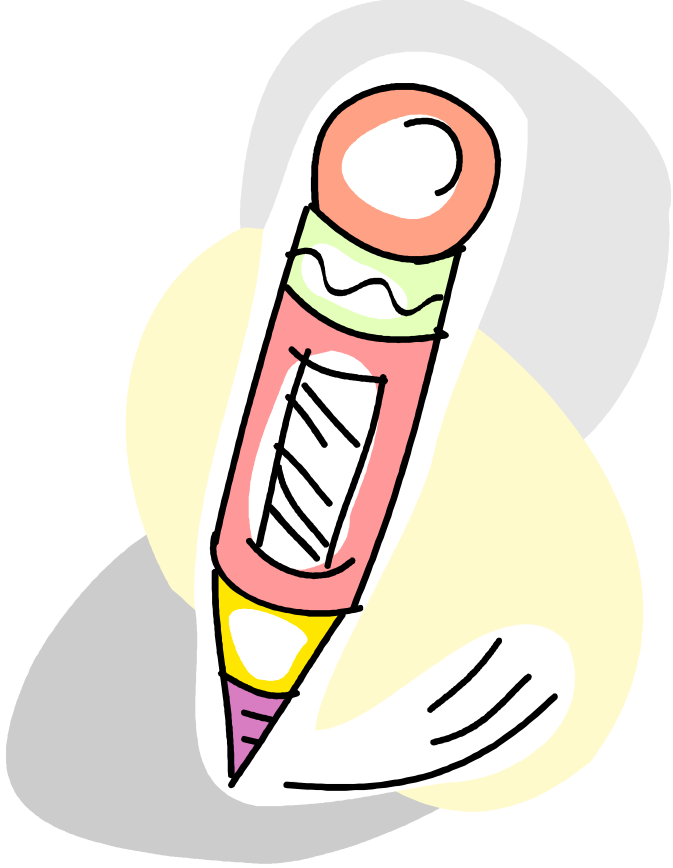
एक शब्द दस्तऐवज उघडा, शीर्षलेख आणि तळटीप पर्यायांतर्गत मायक्रोसॉफ्ट वर्ड 2007/2010/2013 च्या रिबनवरील "घाला" टॅब मेनूवर नेव्हिगेट करा, आपण मध्यभागी सहजपणे "तळटीप" आयटम पाहू शकता. फूटर क्लिक करून अंगभूत संवाद दिसेल.



66

Using Language Tools

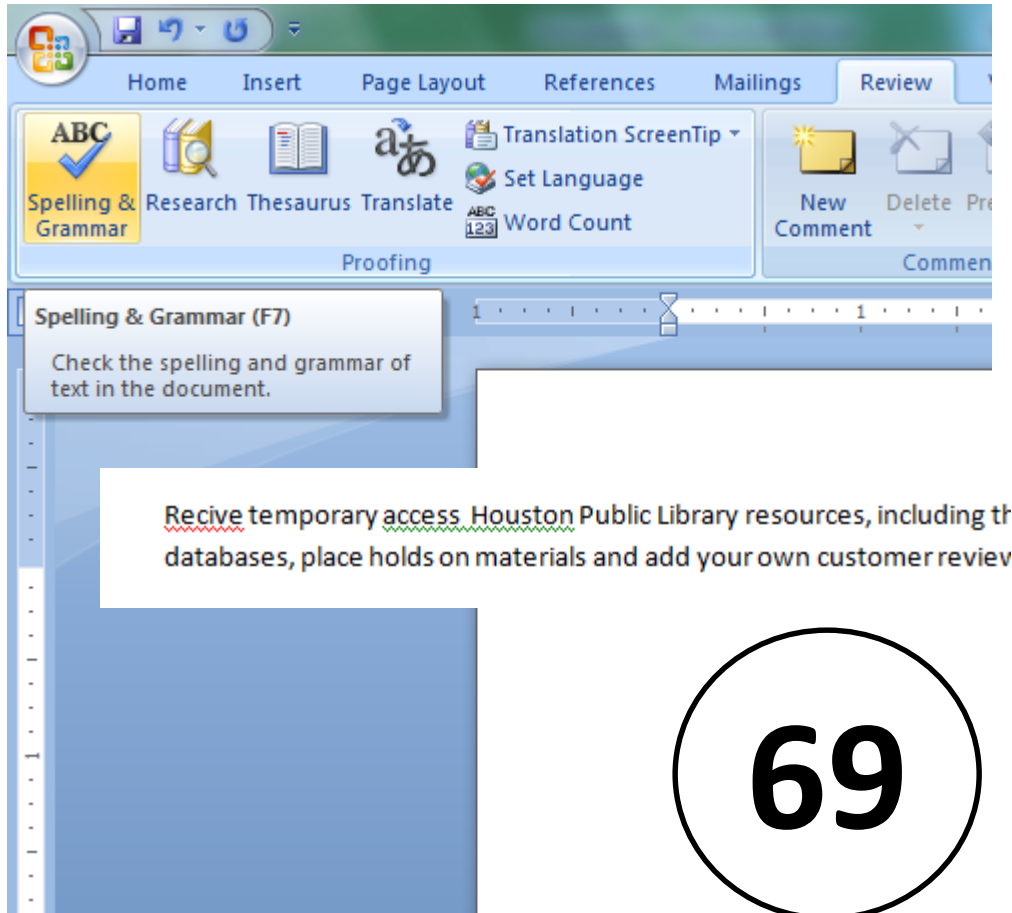
67



वर्ड सारख्या प्रगत वर्ड प्रोसेसर स्वयंचलितपणे टाइप केलेल्या मजकुराची भाषा शोधू शकतात आणि नंतर त्या भाषेसाठी शब्दलेखन शब्दकोश, व्याकरण तपासक आणि विरामचिन्हे वापरू शकतात.

आपण टाइप करता तेव्हा भाषेची साधने स्वयंचलितपणे काही कार्ये करण्याचा एक सोपा मार्ग आहे, जसे की शब्दलेखन आणि व्याकरण तपासणे.

Spelling and Grammar Check

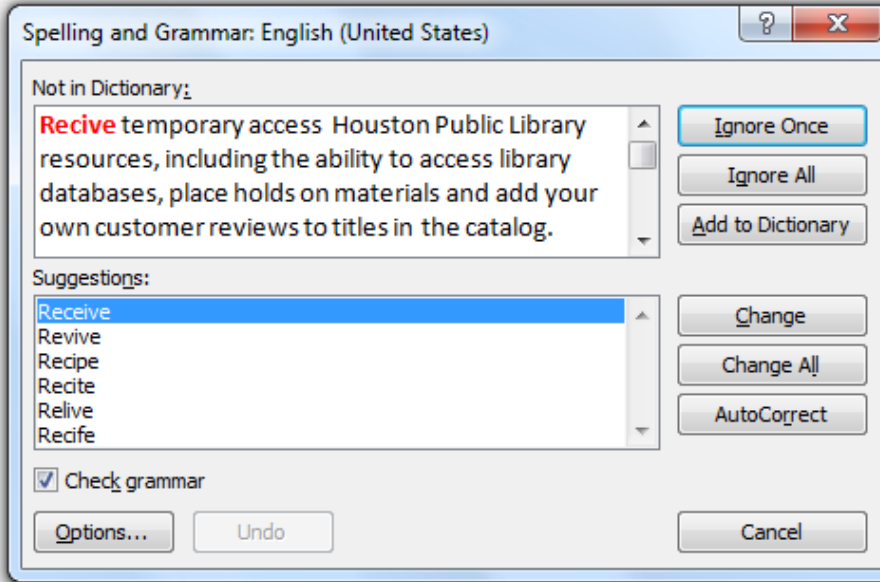


- Wavy red lines=spelling errors
- Wavy green lines=grammatical mistakes
- You can check the spelling and grammar of the entire document by clicking the Spelling and Grammar Button on the Review Tab.

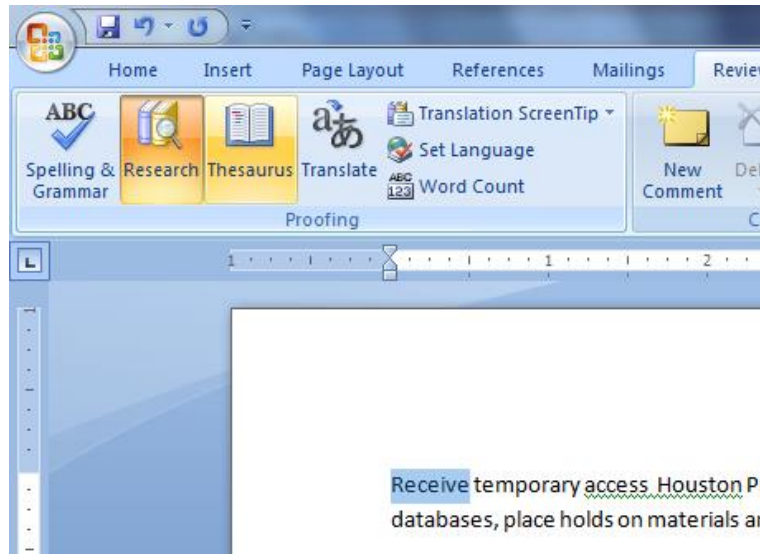
Spelling and Grammar Check

Recive temporary access Houston Public Library resources, including the ability to access databases, place holds on materials and add your own customer reviews to titles in the ca

- शब्दलेखन सूचना
- सर्व बदला
- स्वयंचलित दुरुस्त
- व्याकरणाच्या सूचना
- सानुकूल शब्दकोश
- घटनांकडे दुर्लक्ष करत आहे



Language Tools: Thesaurus



थिसॉरस बटण आपल्याला एक शब्द शोधू देते आणि आपण निवडू शकता अशा सूचनांची सूची सादर करते.

The Thesaurus feature in Word lets you find alternatives for a word or phrase.

Inserting Table

- Perform the following steps to draw a table.
- समाविष्ट करा टॅबमध्ये उपस्थित असलेल्या टेबल बटणावर क्लिक करा आणि पेन्सिलमध्ये ड्रॉप-डाउन लाइन सूची माउस पॉइंटर कॅन्जमधून ड्रॉ टेबल निवडा.
- टेबल ड्रॉइंग केल्यावर टेबलची सीमा, पंक्ती आणि कोलम ड्रॉ करण्यासाठी पेन्सिल ड्रॉ करा ESC की दाबा.

Tables and Pictures

Insert Page Layout References Mailings Review View

Table Picture Clip Art Shapes SmartArt Chart Hyperlink Bookmark Cross-reference Header Footer Page Number Text Box Quick Parts WordArt Drop Cap

4x4 Table

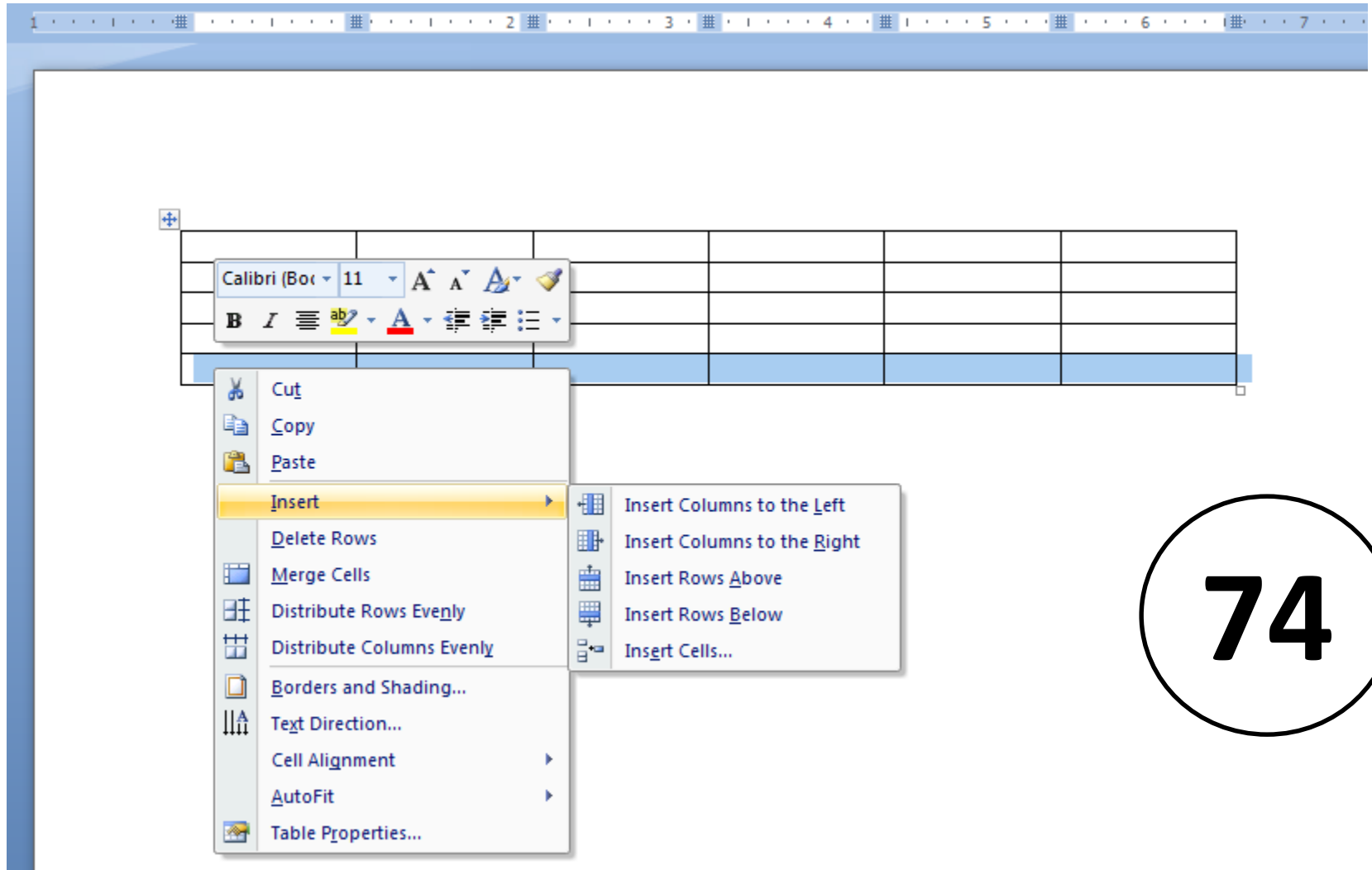
What Should I Read This Summer?

TextReads

Are you looking for a few good books to read? Sign up for our e-newsletters and get great book recommendations by email. We'll deliver reading lists right to your inbox along with new gems,

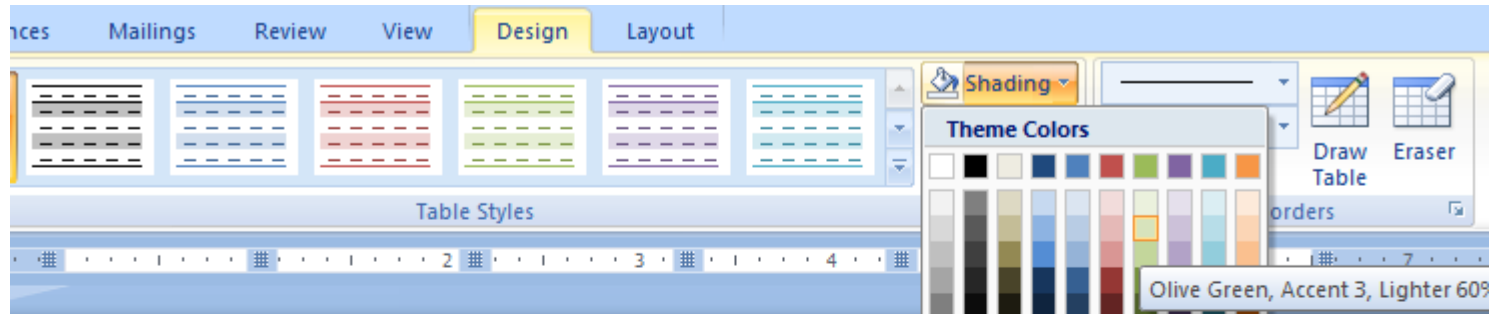
73

Tables and Pictures



74

Tables and Pictures

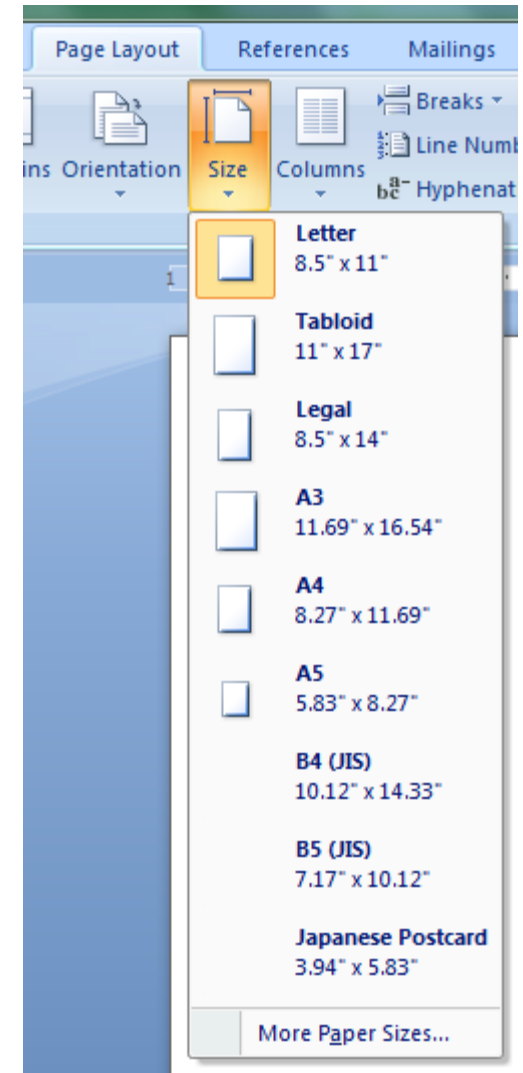
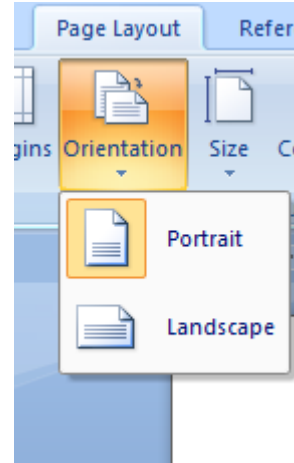
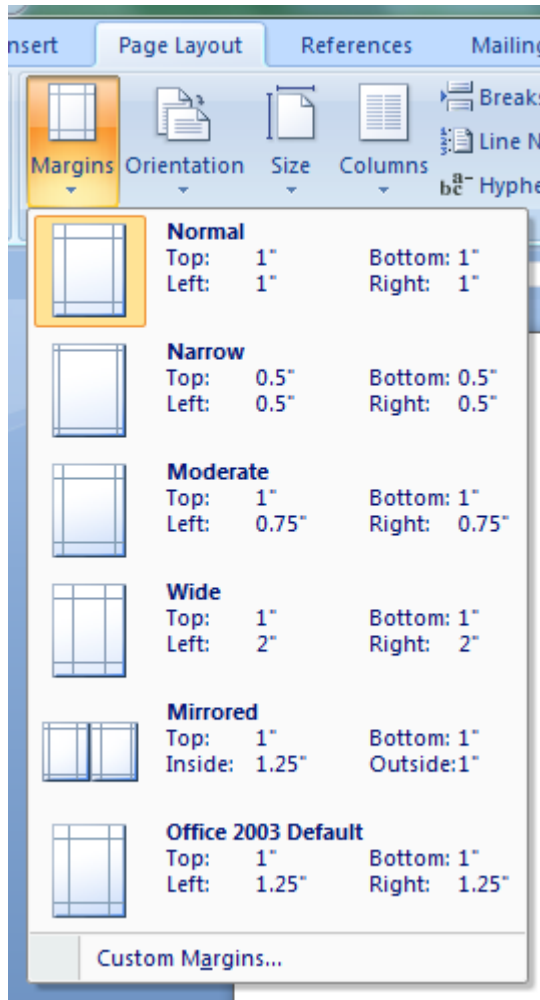


75

Tables and Pictures

The image is a screenshot of the Microsoft Word interface. At the top, the ribbon is set to the 'Insert' tab, with the 'Illustrations' group expanded to show 'Picture', 'Clip Art', 'Shapes', 'SmartArt', and 'Chart'. The 'Clip Art' task pane is open on the right, displaying a search for 'Dog' with various dog-related images in a grid. In the center of the document, a large black number '76' is enclosed in a white circle. Below the ribbon, a realistic image of a German Shepherd puppy is visible. The entire scene is framed by a light blue border, suggesting a presentation or software window.

Page Layout



77

Questions



78