

Grade 07 – Lesson 04

Word Processing

1. What is word processing?
වචන සැකසීම යනු කුමක්ද?
2. What is a word processor?
වචන සැකසුම් මෘදුකාංගයක් යනු කුමක්ද?
3. How did word processing develop historically?
වචන සැකසීමේ ක්‍රියාවලිය ඓතිහාසිකව වර්ධනය වූයේ කෙසේද?
4. What is word processing software?
වචන සැකසුම් මෘදුකාංග යනු මොනවාද?
5. Give four examples of word processing software.
වචන සැකසුම් මෘදුකාංග සඳහා උදාහරණ හතරක් ලබා දෙන්න.
6. What are some benefits of using word processing software?
වචන සැකසුම් මෘදුකාංග භාවිතයේ ඇති වාසි මොනවාද?
7. What are the main groups of keys on a typical computer keyboard?
සාමාන්‍ය පරිගණක යතුරුපුවරුවක ඇති ප්‍රධාන යතුරු කාණ්ඩ මොනවාද?
8. What are control keys and character keys used for?
පාලන යතුරු සහ අක්ෂර යතුරු භාවිතා කරන්නේ කුමක් සඳහාද?
9. What are function keys and navigation keys used for?
ක්‍රියාකාරී යතුරු සහ සංචාලන යතුරු භාවිතා කරන්නේ කුමක් සඳහාද?
10. What are the functions of the Caps Lock, Shift, Spacebar, Tab, Enter, and Arrow keys?
Caps Lock, Shift, Spacebar, Tab, Enter සහ ඊතල යතුරු වල කාර්යයන් මොනවාද?
11. Why is it important to sit with the correct posture while using a computer?
පරිගණකයක් භාවිතා කරන විට නිවැරදි ඉරියව්වෙන් වාසි වී සිටීම වැදගත් වන්නේ ඇයි?
12. How should the body be positioned while typing?
ටයිප් කිරීමේදී ශරීරය පිහිටුවා ගත යුත්තේ කෙසේද?
13. Where should the keyboard be placed when typing?
ටයිප් කිරීමේදී යතුරුපුවරුව තැබිය යුත්තේ කොතැනද?

#ICT නිව්සැව

14. Why should the wrist or palm not be kept on the table while typing?

ටයිප් කිරීමේදී මැණික් කටුව හෝ අත්ල මේසය මත තබා නොගත යුත්තේ ඇයි?

15. How should the hands be positioned while typing?

ටයිප් කිරීමේදී දෑත් පිහිටුවා ගත යුත්තේ කෙසේද?

16. How should the keys be pressed while typing?

ටයිප් කිරීමේදී යතුරු එබිය යුත්තේ කෙසේද?

17. What can happen if keyboard keys are pressed with excessive force?

අධික බලයක් යොදා යතුරුපුවරුවේ යතුරු එබුවහොත් කුමක් සිදුවිය හැකිද?

18. Why should both hands be given rest when not typing?

ටයිප් නොකරන අවස්ථාවලදී දෑත්වලට විවේකය ලබා දිය යුත්තේ ඇයි?

19. What should a person understand before creating a document using a keyboard?

යතුරුපුවරුවක් භාවිතයෙන් ලේඛනයක් නිර්මාණය කිරීමට පෙර පුද්ගලයෙකු තේරුම් ගත යුත්තේ කුමක්ද?

20. What are the main practices for using a keyboard correctly?

යතුරුපුවරුව නිවැරදිව භාවිතා කිරීම සඳහා වන ප්‍රධාන පිළිවෙත් මොනවාද?

21. What is touch typing?

Touch typing (යතුරු දෙස නොබලා ටයිප් කිරීමේ ක්‍රමය) යනු කුමක්ද?

22. Why is it important to use the correct fingers when typing?

ටයිප් කිරීමේදී නිවැරදි ඇඟිලි භාවිතා කිරීම වැදගත් වන්නේ ඇයි?

23. Which fingers should be placed on the home-row keys when starting to type?

ටයිප් කිරීම ආරම්භ කරන විට 'home-row' යතුරු (මූලික පේළියේ යතුරු) මත තැබිය යුත්තේ කුමන ඇඟිලිද?

24. What is meant by the home position of the keyboard?

යතුරුපුවරුවේ 'home position' (මූලික පිහිටුම) යන්නෙන් අදහස් කරන්නේ කුමක්ද?

25. Why should both hands be placed on the keyboard before starting to type?

ටයිප් කිරීම ආරම්භ කිරීමට පෙර දෑත් යතුරුපුවරුව මත තැබිය යුත්තේ ඇයි?

#ICT කඟිබව

26. What is the purpose of assigning specific keys to specific fingers?

විශේෂිත ඇඟිලි සඳහා විශේෂිත යතුරු වෙන් කිරීමේ අරමුණ කුමක්ද?

27. What keyboard is normally used for everyday typing?

දෛනික ටයිප් කිරීම් කටයුතු සඳහා සාමාන්‍යයෙන් භාවිතා කරන්නේ කුමන ආකාරයේ යතුරුපුවරුවක්ද?

28. Can a QWERTY keyboard be used for languages other than English?

ඉංග්‍රීසි හැර වෙනත් භාෂා සඳහා QWERTY යතුරුපුවරුවක් භාවිතා කළ හැකිද?

29. State five benefits of learning to touch type accurately.

නිවැරදිව touch typing ක්‍රමයට ටයිප් කිරීමට ඉගෙන ගැනීමේ වාසි පහක් සඳහන් කරන්න.

30. How does touch typing help to save time?

Touch typing ක්‍රමය කාලය ඉතිරි කර ගැනීමට උපකාරී වන්නේ කෙසේද?

31. How does touch typing improve accuracy?

Touch typing ක්‍රමය නිරවද්‍යතාවය වැඩි දියුණු කරන්නේ කෙසේද?

32. How can touch typing reduce fatigue?

Touch typing ක්‍රමය මගින් වෙහෙස අඩු කර ගත හැක්කේ කෙසේද?

33. How can touch typing help prevent prolonged bone diseases?

දිගුකාලීන අස්ථි රෝග වළක්වා ගැනීමට 'ටච් ටයිපින්' ක්‍රමය උපකාරී වන්නේ කෙසේද?

34. What is one benefit of touch typing related to job positions?

රැකියා තනතුරු සම්බන්ධයෙන් 'ටච් ටයිපින්' ක්‍රමයේ ඇති එක් වාසියක් කුමක්ද?

35. What is typing tutor software?

ටයිප් කිරීම පුහුණු කරන මෘදුකාංග යනු මොනවාද?

36. Why is typing tutor software used?

ටයිප් කිරීම පුහුණු කරන මෘදුකාංග භාවිතා කරන්නේ ඇයි?

37. How can users find typing tutor software?

පරිශීලකයින්ට ටයිප් කිරීම පුහුණු කරන මෘදුකාංග සොයාගත හැක්කේ කෙසේද?

#ICT තර්ථවත

38. Name three typing tutor software programs mentioned in the lesson.

පාඩමේ සඳහන් ටයිප් කිරීම පුහුණු කරන මෘදුකාංග වැඩසටහන් තුනක නම් සඳහන් කරන්න.

39. What is the purpose of Rapid Typing Tutor?
Rapid Typing Tutor හි අරමුණ කුමක්ද?

40. What is TIPP10?
TIPP10 යනු කුමක්ද?

41. What is Typefaster?
Typefaster යනු කුමක්ද?

42. Why have different keyboard techniques been introduced?
විවිධ යතුරුපුවරු ක්‍රමවේද හඳුන්වා දී ඇත්තේ ඇයි?

43. What languages are specifically mentioned as widely used in the country?
රට තුළ බහුලව භාවිතා වන බවට විශේෂයෙන් සඳහන් කර ඇති භාෂා මොනවාද?

44. What are the two types of Sinhala keyboards mentioned?

සඳහන් කර ඇති සිංහල යතුරුපුවරු වර්ග දෙක මොනවාද?

45. What is a Standard Sinhala Keyboard?
සම්මත සිංහල යතුරුපුවරුවක් යනු කුමක්ද?

46. What is another name for the Standard Sinhala Keyboard mentioned in the lesson?
පාඩමේ සඳහන් සම්මත සිංහල යතුරුපුවරුව සඳහා භාවිතා වන තවත් නමක් කුමක්ද?

47. Where is the Standard Sinhala Keyboard commonly used?
සම්මත සිංහල යතුරුපුවරුව බහුලව භාවිතා වන්නේ කොහේද?

48. What is a Phonetics Keyboard?
ෆොනෙටික් යතුරුපුවරුවක් යනු කුමක්ද?

49. What is the main advantage of the Sinhala Phonetics Keyboard?
සිංහල ෆොනෙටික් යතුරුපුවරුවේ ඇති ප්‍රධාන වාසිය කුමක්ද?

#ICT නිව්සැව

50. How can Sinhala Phonetics Keyboard knowledge be useful on mobile phones?
ජංගම දුරකථනවලදී සිංහල ෆොනෙටික් යතුරුපුවරු දැනුම ප්‍රයෝජනවත් වන්නේ කෙසේද?

51. What type of keyboard is mostly used when typing Tamil letters?
දෙමළ අකුරු ටයිප් කිරීමේදී බහුලව භාවිතා වන යතුරුපුවරු වර්ගය කුමක්ද?

52. What is Unicode?
Unicode යනු කුමක්ද?

53. Is it necessary to install Unicode fonts on a computer to read a document prepared using Unicode?
Unicode භාවිතයෙන් සකස් කළ ලේඛනයක් කියවීමට පරිගණකයක Unicode අකුරු මෝස්තර ස්ථාපනය කිරීම අවශ්‍යද?

54. Name some fonts that can be used to type Sinhala letters.
සිංහල අකුරු ටයිප් කිරීමට භාවිතා කළ හැකි අකුරු මෝස්තර කිහිපයක් නම් කරන්න.

55. Name some fonts that can be used to type Tamil letters.
දෙමළ අකුරු ටයිප් කිරීමට භාවිතා කළ හැකි අකුරු මෝස්තර කිහිපයක් නම් කරන්න.

56. What is word processing?
වචන සැකසීම යනු කුමක්ද?

57. Why is it essential to know how to use a keyboard correctly?
යතුරුපුවරුවක් නිවැරදිව භාවිතා කරන ආකාරය දැන ගැනීම අත්‍යවශ්‍ය වන්නේ ඇයි?

58. What is the commonly used keyboard layout?
බහුලව භාවිතා වන යතුරුපුවරු සැකැස්ම කුමක්ද?

59. Can the QWERTY keyboard be used for Sinhala and Tamil?
QWERTY යතුරුපුවරුව සිංහල සහ දෙමළ සඳහා භාවිතා කළ හැකිද?

60. How can users practise correct keyboard usage?
පරිශීලකයින්ට නිවැරදි යතුරුපුවරු භාවිතය පුහුණු විය හැක්කේ කෙසේද?

61. A student types while constantly looking at the keyboard. What technique should the student learn?
සිසුවෙකු නිරන්තරයෙන් යතුරුපුවරුව දෙස බලමින් ටයිප් කරයි. එම සිසුවා ඉගෙන ගත යුතු ක්‍රමවේදය කුමක්ද?

62. A student frequently makes typing errors and types slowly. Suggest two ways to improve the student's typing.
සිසුවෙකු නිතර ටයිප් කිරීමේ දෝෂ සිදු කරන අතර සෙමින් ටයිප් කරයි. එම සිසුවාගේ ටයිප් කිරීමේ හැකියාව වැඩිදියුණු කිරීමට කුම දෙකක් යෝජනා කරන්න.

63. A user wants to type Sinhala without memorizing the locations of Sinhala characters. Which keyboard method would be suitable?
පරිශීලකයෙකුට සිංහල අක්ෂරවල පිහිටීම් කටපාඩම් නොකර සිංහල ටයිප් කිරීමට අවශ්‍ය වේ. ඒ සඳහා සුදුසු යතුරුපුවරු ක්‍රමය කුමක්ද?

64. A user wants to type Sinhala using the traditional standard keyboard layout. Which keyboard should be used?
පරිශීලකයෙකුට සාම්ප්‍රදායික සම්මත යතුරුපුවරු සැකැස්ම භාවිතයෙන් සිංහල ටයිප් කිරීමට අවශ්‍ය වේ. භාවිතා කළ යුත්තේ කුමන යතුරුපුවරුවද?

65. A student wants to improve typing speed, accuracy, and reduce fatigue. What should the student do?
සිසුවෙකුට ටයිප් කිරීමේ වේගය සහ නිරවද්‍යතාව වැඩිදියුණු කිරීමටත්, වෙනස අඩු කර ගැනීමටත් අවශ්‍ය වේ. එම සිසුවා කළ යුත්තේ කුමක්ද?

66. Why is touch typing particularly useful when preparing documents?
ලේඛන සකස් කිරීමේදී 'ටච් ටයිපින්' ක්‍රමය විශේෂයෙන් ප්‍රයෝජනවත් වන්නේ ඇයි?

67. A user needs to type documents in both Sinhala and English. Can the QWERTY keyboard be used?
පරිශීලකයෙකුට සිංහල සහ ඉංග්‍රීසි යන භාෂා දෙකෙන්ම ලේඛන ටයිප් කිරීමට අවශ්‍ය වේ. QWERTY යතුරුපුවරුව භාවිතා කළ හැකිද?

68. Compare Standard Sinhala Keyboard and Sinhala Phonetics Keyboard.
සම්මත සිංහල යතුරුපුවරුව සහ සිංහල ශබ්දානුකූල යතුරුපුවරුව සන්සන්දනය කරන්න.

69. What are the three main typing tutor software examples given in the lesson?
පාඩමේ සඳහන් ප්‍රධාන ටයිප් කිරීමේ පුහුණු මෘදුකාංග උදාහරණ තුන මොනවාද?

70. Write a short note on the importance of touch typing.
'ටච් ටයිපින්' ක්‍රමයේ වැදගත්කම පිළිබඳව කෙටි සටහනක් ලියන්න.