

First Terminal Examination 2025

HSE IITime:2 Hrs
Cool off time:15 min

Part III **Computer Application (Humanities)** **Maximum Score:60**

Answer any 5 questions from 1 to 6. Each carries 1 score (5X1=5)

1. Expansion of DTP is _____
2. _____ is the association of opposite elements in design.
3. _____ is a predefined document format available in word processor.
4. Name the facility used in writer to cancel the most recent action.
5. Ctrl+ F12 short key is used to.....
6. A Domain Name System returns the _____ of a domain name.

Answer any 9 Questions from 7 to 18. Each carries 2 scores. (9X2=18)

7. What is electronic publishing? Mention different types of electronic publishing.
8. People prefer e-book reader instead of mobile phones to read e- book. Write the reason.
9. Define a) word wrapping b) Typography
10. What is merging? How will you merge a row or column of a table in writer?
11. Write the steps to replace the word 'RAM' with 'RANDOM ACCESS MEMORY' in a document?
12. What is the relevance of Auto correct feature in LibreOffice writer? How do you do that?
13. Suppose you want to insert some symbols like ¥, π, ®, etc. in your document. Write the steps to do that?
14. Explain different page orientations used in Libre office writer?
15. Explain drop cap feature in writer.
16. Write the steps to split the text into columns in writer.
17. Compare static and dynamic web pages.

18. Match the following

- | | |
|----------|-----------|
| 1.Ctrl+C | a) Cut |
| 2.Ctrl+X | b) Paste |
| 3.Ctrl+A | c) Copy |
| 4.Ctrl+V | d) select |

Answer any 9 Questions from 19 to 29. Each carries 3 scores. (9X3=27)

19.Explain any three design elements in publishing.

20.What do you mean by post press? List the four major operations that are done during this stage.

21.Write a few features of a Word processing software.

22.Name three types of graphics that can be inserted in Writer.

23.Explain any three components of LibreOffice IDE.

24.What is watermark? List down the steps involved in it?

25.Explain any three different types of indentations in Libre Office writer

26.Write steps to create the following using Writer Software.

(I) TOC entries (II) TOC Page

27.What are the keys used for navigation?

28.Write short note on a) CSS b) Web Server

29.What is the use of software ports? Write the port no of HTTP and FTP.

Answer any 2 Questions from 30 to 32. Each carries 5 scores. (5X2=10)

30.(a) What are the different activities in Prepress stage (2)

(b) Explain any three design principles (3)

31.(a) Define Mail Merge? (1)

(b) List down the steps involved in Mail Merging (4)

32. (a) What is the use of HTML? (1)

(b) Compare container and empty tags in HTML with examples. (3)

(c) Write any two attributes of HTML tag (1)

First Terminal Examination 2025

HSE II

Time:2 Hrs

Cool off time:15 min

Part III Computer Application (Humanities) Maximum Score:60

1 മുതൽ 6 വരെയുള്ള ഏതെങ്കിലും 5 ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരം നൽകുക.1 സ്കോർ വീതം

(5X1=5)

1. DTP യുടെ പൂർണ്ണരൂപം -----ആണ്
2. -----എന്നത് രൂപകൽപ്പനയിലെ വിപരീത ഘടകങ്ങളുടെ സംയോജനമാണ്.
3. ____ എന്നത് വേഡ് പ്രോസസ്സറിൽ ലഭ്യമായ ഒരു മുൻനിർവ്വചിത ഡോക്യുമെന്റ് ഫോർമാറ്റാണ്.
4. ഏറ്റവും പുതിയ പ്രവർത്തനം റദ്ദാക്കാൻ റൈറ്ററിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന സൗകര്യം -----ആണ്.
5. Ctrl+ F12 എന്ന ഷോർട്ട് കട്ട് കീ -----ന് ഉപയോഗിക്കുന്നു.
6. ഒരു ഡൊമെയ്ൻ നെയിം സിസ്റ്റം ഒരു ഡൊമെയ്ൻ നാമത്തിന്റെ ----- തിരികെ നൽകുന്നു.

7 മുതൽ 18 വരെയുള്ള ഏതെങ്കിലും 9 ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരം നൽകുക.2 സ്കോർ വീതം

(9X2=18)

7. ഇലക്ട്രോണിക് പ്രസിദ്ധീകരണം എന്താണ്? വ്യത്യസ്ത തരം ഇലക്ട്രോണിക് പ്രസിദ്ധീകരണങ്ങൾ പരാമർശിക്കുക.
8. ഇ-ബുക്ക് വായിക്കാൻ മൊബൈൽ ഫോണുകൾക്ക് പകരം ആളുകൾ ഇ-ബുക്ക് റീഡറാണ് ഇഷ്ടപ്പെടുന്നത്. കാരണം എഴുതുക.
9. നിർവ്വചിക്കുക a) വേർഡ് റാപ്പിംഗ് b) ടൈപ്പോഗ്രഫി
10. എന്താണ് മെർജിങ്? റൈറ്ററിൽ ഒരു ടേബിളിലെ ഒരു വരിയോ നിരയോ എങ്ങനെ മെർജ് ചെയ്യും.
11. ഒരു ഡോക്യുമെന്റിൽ 'RAM' എന്ന വാക്കിന് പകരം 'RANDOM ACCESS MEMORY' ഉപയോഗിച്ച് മാറ്റി എഴുതുന്നതിനുള്ള ഘട്ടങ്ങൾ എഴുതുക.
12. ലിബ്രെ ഓഫീസ് റൈറ്ററിൽ ഓട്ടോ കറക്റ്റ് സവിശേഷതയുടെ പ്രസക്തി എന്താണ്? നിങ്ങൾ അത് എങ്ങനെ ചെയ്യും?
13. നിങ്ങളുടെ ഡോക്യുമെന്റിൽ ¥, π, ® തുടങ്ങിയ ചില ചിഹ്നങ്ങൾ ചേർക്കാൻ നിങ്ങൾ ആഗ്രഹിക്കുന്നുവെന്ന് കരുതുക. അതിനുള്ള ഘട്ടങ്ങൾ എഴുതുക?
14. ലിബ്രെ ഓഫീസ് റൈറ്ററിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന വ്യത്യസ്ത പേജ് ഓറിയന്റേഷനുകൾ വിശദീകരിക്കുക?
15. റൈറ്ററിലെ ഡ്രോപ്പ് ക്യാപ് സവിശേഷത വിശദീകരിക്കുക.
16. റൈറ്ററിൽ വാചകം കോളങ്ങളായി വിഭജിക്കാനുള്ള ഘട്ടങ്ങൾ എഴുതുക.
17. സ്റ്റാറ്റിക്, ഡൈനാമിക് വെബ് പേജുകൾ താരതമ്യം ചെയ്യുക.

18 .ചേരുംപടി ചേർക്കുക

- | | |
|----------|-----------|
| 1.Ctrl+C | a) Cut |
| 2.Ctrl+X | b) Paste |
| 3.Ctrl+A | c) Copy |
| 4.Ctrl+V | d) select |

19 മുതൽ 29 വരെയുള്ള ഏതെങ്കിലും 9 ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരം നൽകുക.3**സ്കോർ വീതം****(9X3=27)**

19. പ്രസിദ്ധീകരണത്തിലെ ഏതെങ്കിലും മൂന്ന് ഡിസൈൻ ഘടകങ്ങൾ വിശദീകരിക്കുക.
20. പോസ്റ്റ് പ്രസ്സ് എന്നതുകൊണ്ട് നിങ്ങൾ എന്താണ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്?
ഈ ഘട്ടത്തിൽ ചെയ്യുന്ന നാല് പ്രധാന പ്രവർത്തനങ്ങൾ പട്ടികപ്പെടുത്തുക.
21. ഒരു വേഡ് പ്രോസസ്സിംഗ് സോഫ്റ്റ്‌വെയറിന്റെ ചില സവിശേഷതകൾ എഴുതുക.
22. റൈറ്ററിൽ ഉൾപ്പെടുത്താൻ കഴിയുന്ന മൂന്ന് തരം ഗ്രാഫിക്സുകളുടെ പേര് എഴുതുക.
23. ലിബ്രെ ഓഫീസ് IDE-യുടെ ഏതെങ്കിലും മൂന്ന് ഘടകങ്ങൾ വിശദീകരിക്കുക.
24. വാട്ടർമാർക്ക് എന്താണ് അതിൽ ഉൾപ്പെട്ടിരിക്കുന്ന ഘട്ടങ്ങൾ പട്ടികപ്പെടുത്തുക.
25. ലിബ്രെ ഓഫീസ് റൈറ്ററിലെ ഏതെങ്കിലും മൂന്ന് വ്യത്യസ്ത തരം ഇൻഡന്റേഷനുകൾ വിശദീകരിക്കുക.
26. റൈറ്റർ സോഫ്റ്റ്‌വെയർ ഉപയോഗിച്ച് താഴെ പറയുന്നവ സൃഷ്ടിക്കുന്നതിനുള്ള ഘട്ടങ്ങൾ എഴുതുക.

(i) TOC എൻട്രി (ii) TOC പേജ്

27. നാവിഗേഷനായി ഉപയോഗിക്കുന്ന കീകൾ എന്തൊക്കെയാണ്?
28. a) CSS b) വെബ് സെർവർ എന്നിവയെക്കുറിച്ച് ഒരു ചെറിയ കുറിപ്പ് എഴുതുക.
29. സോഫ്റ്റ്‌വെയർ പോർട്ടുകൾ ഉപയോഗം എന്താണ്? HTTP, FTP എന്നിവയുടെ പോർട്ട് നമ്പർ എഴുതുക.

30 മുതൽ 32 വരെയുള്ള ഏതെങ്കിലും 2 ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരം നൽകുക.5 സ്കോർ വീതം**(5X2=10)**

30. (a) പ്രീപ്രസ് ഘട്ടത്തിലെ വ്യത്യസ്ത പ്രവർത്തനങ്ങൾ എന്തൊക്കെയാണ്? (2)
(b) ഏതെങ്കിലും മൂന്ന് ഡിസൈൻ തത്വങ്ങൾ വിശദീകരിക്കുക (3)
31. (a) മെയിൽ മെർജ് നിർവ്വഹിക്കുക. (1)
(b) മെയിൽ മെർജിൽ ഉൾപ്പെട്ടിരിക്കുന്ന ഘട്ടങ്ങൾ പട്ടികപ്പെടുത്തുക. (4)
32. (a) എന്താണ് HTML ന്റെ ഉപയോഗം? (1)
(b) HTML-ലെ കണ്ടൈനർ, എംപ്റ്റി ടാഗുകൾ ഉദാഹരണങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് താരതമ്യം ചെയ്യുക. (3)
(c) HTML ടാഗിന്റെ ഏതെങ്കിലും രണ്ട് ആട്രിബ്യൂട്ടുകൾ എഴുതുക. (1)