

Reg. No. : .....

Name : .....

**Fourth Semester B.A. Degree Examination, March 2020.**

**First Degree Programme under CBCSS**

**English Language and Literature**

**FOUNDATION COURSE II – EN 1421/EN 1442 INFORMATICS**

**(EN 1442 – 2014 Admission/EN 1421 – 2015 Admission onwards)**

Time : 3 Hours

Max. Marks : 80

- I. Answer **all** questions, each in a word or sentence
1. What are the different LAN topologies?
  2. What does GUI stand for?
  3. Name the first PC virus.
  4. What does LCD stand for?
  5. Name an Impact Printer.
  6. Name two image formats.
  7. Elaborate MICR.
  8. What are QUERTY keyboards?
  9. Who developed Difference Engine and Analytical Engine?
  10. Elaborate PROM.

**(10 × 1 = 10 Marks)**

P.T.O.

II. Answer any eight, each in a short paragraph not exceeding 50 words.

11. List at least four flat panel display screens.
12. What is Deep Web?
13. Write a short note on the disadvantages of Windows.
14. Open Office.
15. Moore's Law.
16. What is phishing?
17. Write a short note on different types of printers
18. Give a short description of different types of earphones.
19. What are the uses of servers?
20. What is HTML?
21. What are the uses of supercomputers?
22. Data compression formats.

(8 × 2 = 16 Marks)

III. Answer any six each in a paragraph not exceeding 100 words

23. Attempt a brief analysis of various malwares?
24. Resolution.
25. What is motherboard? What are the different types of mother board?
26. How do search engines work?
27. Social Networking Platforms,

28. Mobile Computer devices
29. Write a short note on Modems.
30. Bluetooth devices.
31. Write the strengths and weaknesses of Flash Drive.

**(6 × 4 = 24 Marks)**

IV. Answer **any two** each in about 300 words.

32. Discuss the major input and output devices in IT.
33. What do you know about online learning? Discuss the merits and demerits.
34. Discuss the evolution of computers.
35. List the major components of CPU and explain their functions.

**(2 × 15 = 30 Marks)**

---

Reg. No. : .....

Name : .....

Fourth Semester B.A./B.Sc. Degree Examination, March 2020

First Degree Programme under CBCSS

Malayalam Language

Language Course — Additional Language IV

ML 1411.1 — ആശയവിനിമയം, സർഗ്ഗാത്മകരചന, ഭാഷാവബോധം

(2018 admission)

Time : 3 Hours

Max. Marks : 80

1. ഒരു വാക്കിലോ പരമാവധി രണ്ടു വാക്യത്തിലോ ഉത്തരമെഴുതുക.
1. മലയാളത്തിലെ വാക്യങ്ങളുടെ സ്വാഭാവികമായ പദക്രമം എങ്ങനെയാണ്?
2. ഒരു വാക്യം അവസാനിച്ചിട്ട് അതിൽ പറഞ്ഞതിനു വിശദീകരണമോ ഉദാഹരണമോ നല്ലുന്പോൾ അന്യരും അവസാനിക്കുന്നിടത്തു ചേർക്കുന്ന ചിഹ്നമേത്?
3. കാമികൻ്റെ കല എന്ന ലേഖനമെഴുതിയതാരാ?
4. Genius എന്ന പദത്തെ മലയാളത്തിലേയ്ക്ക് എങ്ങനെ പരിഭാഷപ്പെടുത്താം?
5. സത്യവാങ്മൂലം എന്ന വാക്കിന് ഉചിതമായ ഇംഗ്ലീഷ് തർജ്ജമ എഴുതുക.
6. Where there is a will there is a way എന്ന പഴഞ്ചൊല്ല് മലയാളത്തിലേയ്ക്ക് പരിഭാഷപ്പെടുത്തുക.
7. വിവരസാങ്കേതികവിദ്യ നിത്യജീവിതത്തിൽ എന്ന പുസ്തകമെഴുതിയതാരാ?

P.T.O.

8. Precis എന്ന വാക്കിന്റെ മലയാളവിവർത്തനമെന്ത്?

9. www - പൂർണ്ണരൂപമെന്ത്?

10. മലയാളശൈലി എഴുതിയതാര്?

(10 × 1 = 10 Marks)

II. ഒരു ഖണ്ഡികയിൽ കവിയാതെ എട്ടു ചോദ്യത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

11. സംഗ്രഹിക്കുക.

കവിതകൾ മധുരമായി പാടിക്കൊണ്ട് മലയാളികളെ പുളകമണിയിക്കുകയും ചിന്തോദ്ദീപകമായ കവിതകളെഴുതുകയും ചെയ്തിട്ടുള്ള കവിയാണ് വി. മധുസൂദനൻ നായർ. കുട്ടിക്കാലം മുതലേ കവിതകളെഴുതുമായിരുന്നുവെങ്കിലും, മധുസൂദനൻ നായരിലെ കവിയെ മലയാളികളറിയുന്നത് 1986-ൽ നാരാണത്തുഭ്രാന്തൻ എന്ന കവിത പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്ന തോടെയാണ്. എട്ടു വർഷത്തിനുള്ളിൽ 20 എഡിഷനുകൾ അച്ചടിച്ച ഏകമലയാളകൃതിയും ഇതാണെന്നതിൽ കവിക്ക് അഭിമാനിക്കാം.

12. ആശയം വിപുലമാക്കുക.

“നാട്യപ്രധാനം നഗരം ദരിദ്രം  
നാട്ടിൻപുറം നന്മകളാൽ സമൃദ്ധം”.

13. സർഗ്ഗാത്മകതയുടെ ഉറവിടമെന്ത്?

14. അനുഭവാവിഷ്കാരത്തിന്റെ സവിശേഷതകളെന്തെല്ലാം?

15. Face is index of mind, Brevity is the soul of art - മലയാളത്തിലേയ്ക്കു വിവർത്തനം ചെയ്യുക.

16. ഇംഗ്ലീഷിലേയ്ക്കു പരിഭാഷപ്പെടുത്തുക.  
ഉടമ്പടി, മേൽനടപടി

17. റേഡിയോയുടെ സമകാലപ്രസക്തി.

18. സൈബറിടത്തിലെ സ്വാതന്ത്ര്യത്തിന്റെ സ്വഭാവമെന്ത്?
19. ഇന്റർനെറ്റിന്റെ ഉപയോഗങ്ങളെന്തെല്ലാം?
20. അച്ചടിമാധ്യമങ്ങൾ നേരിടുന്ന വെല്ലുവിളികൾ എന്തെല്ലാം?
21. വാസ്കോ ഡ ഗാമ എന്ന സാമൂഹ്യമാധ്യമം.
22. എം.ടി. യുടെ നിരീക്ഷണത്തിൽ കഥ രൂപംകൊള്ളുന്നതെങ്ങനെ?

(8 × 2 = 16 Marks)

III. നൂറ്റിയിരുപതു വാക്കിൽ കവിയാതെ ആറു ചോദ്യത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

23. വാക്യരചനയിൽ ശ്രദ്ധിക്കേണ്ട കാര്യങ്ങളെന്തെല്ലാം? വിശദീകരിക്കുക.
24. മലയാളത്തിലുപയോഗിക്കുന്ന പ്രധാന ചിഹ്നങ്ങൾ പ്രയോഗസാഹചര്യം നൽകി പരിചയപ്പെടുത്തുക.
25. സർഗ്ഗാത്മകതയെ സംബന്ധിക്കുന്ന വിവിധ കാഴ്ചപ്പാടുകൾ വിശദീകരിക്കുക.
26. ജന്മവാസനയും എഴുത്തും തമ്മിലുള്ള ബന്ധം വിശദീകരിക്കുക.
27. മലയാളത്തിലേയ്ക്കു വിവർത്തനം ചെയ്യുക.

Amazon.com., is an American multinational technology company based in Seattle that focuses on e-commerce, cloud computing, digital streaming, and artificial intelligence. It is considered one of the Big Four tech companies, along with Google, Apple, and Facebook.

28. ഇംഗ്ലീഷിലേയ്ക്കു പരിഭാഷപ്പെടുത്തുക.

കാളിദാസമഹാകവിയെക്കുറിച്ച് അദ്ദേഹത്തിന്റെ കാലത്തോ അതിനടുത്ത കാലത്തോ ജീവിച്ചിരുന്നവരിൽ ആരുംതന്നെ ഒന്നും എഴുതിയിട്ടില്ലാത്തതുകൊണ്ട് അദ്ദേഹത്തിന്റെ കാലത്തേയും മാതാപിതാക്കന്മാരേയും വിദ്യാഭ്യാസത്തേയും ഗുരുഭൃതന്മാരേയും കുറിച്ച് അറിയുന്നതിന് ഇപ്പോൾ ശരിയായ ഒരു മാർഗ്ഗവുമില്ല. ജീവിതകഥയെക്കുറിച്ചറിയുന്നതിനു തന്നെയും ചില ഐതിഹ്യങ്ങളല്ലാതെ വേറെ ഒരാധാരവുമില്ലാതെയാണിരിക്കുന്നത്. ഐതിഹ്യങ്ങളിൽത്തന്നെ ചിലത് പരസ്പരവിരുദ്ധങ്ങളായുമിരിക്കുന്നു. അദ്ദേഹത്തിന്റെ ജീവചരിത്രത്തിൽ അനേകം പക്ഷാന്തരങ്ങളും കാണുന്നുണ്ട്.

29. ടെലിവിഷൻ ചാനലുകളുടെ സാമൂഹികസ്വാധീനം വിലയിരുത്തുക.
30. സൈബറിടത്തിന്റെ സർഗ്ഗാത്മകസാധ്യതകളെന്തെല്ലാം?
31. മലയാളം കമ്പ്യൂട്ടിംഗിന്റെ വർത്തമാനകാലം വിശകലനം ചെയ്യുക.

(6 × 4 = 24 Marks)

IV. മൂന്നു പുറത്തിൽ കവിയാതെ രണ്ടു ചോദ്യത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

32. അവനവൻതന്നെ പ്രസാധകരാകുന്ന കാലമാണ് സൈബർസാഹിത്യത്തിന്റേത്. വിശദീകരിക്കുക.
33. എം.ടി. വാസുദേവൻ നായരുടെ അഭിപ്രായത്തിൽ എഴുത്തുകാരൻ പിന്തുടരുന്ന രചനാമാർഗ്ഗങ്ങളെന്തെല്ലാം? വിശദമാക്കുക.
34. ഇന്റർനെറ്റ് അവതരിപ്പിക്കുന്ന പുതിയ വിനിമയസാധ്യതകൾ പരിചയപ്പെടുത്തുക.
35. കേരളത്തിലെ ഗ്രാമജീവിതം - ഉപന്യാസം തയ്യാറാക്കുക.

(2 × 15 = 30 Marks)