

N.V.K.S.D. COLLEGE OF EDUCATION, ATTOOR
(AUTONOMOUS)

B. Ed. Degree Fourth Semester Examination, September 2020
(For the candidates admitted for the academic year 2018-2020)

Elective Course : LIBRARY AND INFORMATION SCIENCE IN EDUCATION
Course Code: B4EC1836

Time: 3 Hours

Maximum Marks:70

SECTION A (10 x 1 = 10 marks)

Answer ALL the questions by selecting the appropriate answers.

1. Father of Library science in India is

a) Melwil Dewey	b) Ramanappa
c) S.R. Ranganathan	d) C.R. Kothari

இந்தியாவில் நூலக அறிவியலின் தந்தை எனப் போற்றப்படுபவர்

அ) மெல்வீல் டூயி	ஆ) ரமணப்பா
இ) எஸ்.ஆர். ரங்கநாதன்	ஈ) சி ஆர். கோத்தாரி
2. Glossary provides

a) Definition	b) Technical terms
c) Explanation	d) Evaluation

அருஞ்சொல் விளக்கத் தொகுதி தருவது

அ) வரையறை	ஆ) தொழில் நுட்ப சொற்கள்
இ) விளக்கம்	ஈ) மதிப்பீடு
3. ERIC stands for

a) Education Review Information Centre	b) Educational Review and Information Circle
c) Educational Resource and Information Centre	d) Educational Reports Index Citation

ERIC என்பதின் விரிவாக்கம்

அ) Education Review Information Centre	ஆ) Educational Review and Information Circle
ஆ) Educational Resource and Information Centre	இ) Educational Reports Index Citation
4. At present, ISBN consists of

a) 10 digits	b) 13 digits	c) 8 digits	d) 15 digits
--------------	--------------	-------------	--------------

ISBN புத்தக எண் தற்போது பின்வரும் இலக்கங்களுடன் வெளிவருகிறது

அ) 10	ஆ) 13	இ) 8	ஈ) 15
-------	-------	------	-------
5. Report of Kothari Commission (1964-66) is

a) Secondary source	b) Primary source
c) Tertiary source	d) Confidential report

கோத்தாரி கல்விக்குழு அறிக்கை (1964-66) பின் வருவனவற்றுள் எதைச் சார்ந்தது

அ) இரண்டாம் நிலை தகவல் ஆதாரம்	ஆ) முதல் நிலை தகவல் ஆதாரம்
இ) மூன்றாம் நிலை தகவல் ஆதாரம்	ஈ) ரகசிய அறிக்கை
6. Selective Dissemination of Information (SDI) service was introduced by

a) Luhn	b) Ranganathan	c) Dewey	d) Kardex
---------	----------------	----------	-----------

SDI நூலக பணியை அறிமுகம் செய்தவர்

அ) லூகன்	ஆ) ரங்கநாதன்	இ) டூயி	ஈ) கார்டெக்ஸ்
----------	--------------	---------	---------------
7. APA stands for

a) Anglo Psychological Application	b) American Psychological Association
c) American Physical Association	d) American Physics Association

APA-யின் விரிவாக்கம்

அ) Anglo Psychological Application	ஆ) American Psychological Association
இ) American Physical Association	ஈ) American Physics Association
8. In the context of information search, 'AND', 'OR' and 'NOT' are

a) Search process	b) Search technique	c) Search operator	d) None of the above
-------------------	---------------------	--------------------	----------------------

இனைய வழி தகவல் தேடுதலில் 'AND', 'OR' மற்றும் 'NOT' என்பவை

அ) தேடும் முறை	ஆ) தேடல் நுட்பம்
இ) தேடல் ஆப்ரேட்டர்	ஈ) இவற்றுள் எதுமில்லை
9. The term WWW (World Wide Web) was first designed by

a) Charles Babbage	b) Lancaster, F.W	c) Ted Nelson	d) Tim Berner's Lee
--------------------	-------------------	---------------	---------------------

WWW(உலகளாவிய வலைத்தளம்) என்ற சொல்லை முதன்முதலில் உருவாக்கியவர்

அ) சார்லஸ் பாப்பேஜ்	ஆ) லான்காஸ்டர், F.W.
இ) டெட் நெல்சன்	ஈ) டிம் பெர்னர் லீ

SECTION - B (10 x 2 = 20 marks)

Answer any TEN questions in about 50 words each.

11. Write a short note on translation service.
மொழிபெயர்ப்பு பணி பற்றி எழுதவும்.

12. What are the functions of search engines?
தேடல் இயந்திரங்களின் செயல்பாடுகள் யாவை?

13. State the role of Boolean operators.
பூலியன் ஆப்பரேடர்கள் பங்கினை குறிப்பிடுக.

14. What are the non-documentary sources available in school libraries?
பள்ளி நூலகங்களில் ஆவணப்படுத்தப்படாத தகவல் வளங்கள் யாவை ?

15. State the importance of reprographic service in an academic library
கல்வி நூலகத்தில் ஒளிப்பட படியெடுப்பு சேவையின் முக்கியத்துவத்தைப் பற்றி எழுதுக.

16. Write the role of internet on information transfer.
தகவல் பரிமாற்றத்தில் இணையதளத்தின் பங்கு பற்றி குறிப்பிடுக.

17. List the advantages of electronic resources.
மின் தகவல் வளங்களின் நன்மைகளை பட்டியலிடுக.

18. What are the features of electronic journals?
e-journals சிறப்புகள் யாவை ?

19. Define e-learning.
மின் வழிகற்றல் – வரையறு.

20. As a teacher, how will you promote reading habits among the learners?
ஓர் ஆசிரியராக நீவிர் எவ்வாறு மாணவர்களிடம் வாசிப்பு பழக்கத்தை மேம்படுத்துவிர் என விவரிக்கவும்.

21. Write the objectives of DELNET.
DELNET ன் நோக்கங்களை எழுதுக.

22. Mention the name of any two web browsers.
ஏதேனும் இரண்டு இணைய உலாவியின் பெயரை எழுதுக.

SECTION C (4 X 5 = 20 marks)
Answer any FOUR questions in about 200 words each.

23. Describe the features of digital libraries.
எண்ணுரு நூலகங்களின் சிறப்பும்சங்களைப் பற்றி விரிவாக எழுதுக.

24. Define current awareness service (CAS). Explain various forms of current awareness services.
CAS – என்றால் என்ன? கல்வி நூலகங்களில் வழங்கப்படும் பல்வேறு CAS சேவைகளை விவரிக்கவும்.

25. What are the different methods of user education?
நூலகங்களில் வாசகர்களுக்கு வழங்கும் கல்வி முறைகள் யாவை ?

26. Explain online searching, with a suitable example by framing appropriate search strategy.
தேடுதல் உத்திகளைப் பயன்படுத்தி எவ்வாறு இணையத்தில் தகவல்களை தேடுவது என்பதை தகுந்த எடுத்துக்காட்டுடன் விவரித்து எழுதுக.

27. Describe the objectives and functions of INFLIBNET.
INFLIBNET - ன் நோக்கம் மற்றும் செயல்பாடுகளை விளக்குக.

28. Explain the need for information literacy in the context of ICT.
தற்போதைய தகவல் தொழில்நுட்ப சூழலில் தகவல் கல்வியறிவின் தேவையை விவரிக்கவும்.

SECTION D (2 x 10 = 20 marks)
Answer BOTH the questions in about 500 words each

29. a. ‘School libraries are transforming in terms of sources, and services in the context of ICT’ - comment.
பள்ளி நூலகங்கள் தற்போதைய தகவல் தொழில் நுட்ப சூழலில் தகவல் சேகரங்களிலும் சேவையிலும் மாற்றங்களை எதிர்கொள்கிறது - விளக்குக.

Or

- b. What are the different types of library? Explain in detail about functions, objectives and scope of school libraries.

நூலக வகைகளைப் பட்டியலிடுக. பள்ளி நூலகத்தின் நோக்கம் மற்றும் செயல்பாடுகளை

விரிவாக எழுதவும்.

30. a. What are the different types of documentary sources? Explain with suitable examples.

ஆவண தகவல் வளங்களின் வகைகளை தகுந்த உதாரணங்களுடன் விவரிக்கவும்.

Or

- b. Explain the concept of resource sharing in academic libraries, need, objectives and functions of resource sharing.

கல்வி நூலகங்களில் தகவல் வளங்களின் பரிமாற்றம், நோக்கம் மற்றும் செயல்பாடுகளைப் பற்றி கட்டுரை எழுதுக.