Qn.Code: BEDC44(5)

## N.V.K.S.D. COLLEGE OF EDUCATION

(AUTONOMOUS)

B.Ed. Degree Fourth Semester Examination, April 2025 (For the candidates admitted during the academic year 2023-2024)

## Elective Course: LIBRARY AND INFORMATION SCIENCE IN EDUCATION

Course code: BED4EC005

Time: 3 Hours Maximum Marks: 70

**SECTION** A  $(10 \times 1 = 10 \text{ marks})$ 

Answer ALL the questions by selecting the appropriate answers.

1. The term 'library' is coined from the Latin word

	a) libre	b) libra	c) libera	d) liber	
	'library' என்ற சொ	என்ற சொல் இந்த லத்தீன் ெ		எடுக்கப்பட்டது	
	அ) libre	ஆ) libra	<b>@</b> ) ibera	ाम) liber	
2.	Weeding of unused books from the library is associated with				
	a) Second law of li	brary science	b) Fourth law of	of library science	
	c) Third law of library science				
		நூலகத்தில் பயன்படுத்தாத நூல்களை நீக்குவது நூலகவியலின் இந்த			
	விதியோடு தொடர்		•		
	அ) இரண்டாவது			ஈ) ஐந்தாவது	
3.	•				
	a) Journal		b) Conference proceedings		
	c) Encyclopaedia			y of Bibliographies	
	பின்வருவனவற்றுள் இது இரண்டாம் நிலை தகவல் ஆதாரம்				
	அ) ஆய்விதழ் ஆ) கருத்தரங்க வெளியீடு				
இ) கலைக்களஞ்சியம் ஈ) நூல் விவரப்பட்டியலுக்கா				லுக்கான பட்டியல்	
4.	'Globe' in academic libraries is categorised as				
	a) Documentary So	ource	b) Printed Sour		
	c) Primary Source		d) Non-docume	entary Source	
	கல்வி நூலகத்தில் 'பூகோளம்' என்பது ஒரு				
	அ) ஆவண ஆதாரம்		ஆ) அச்சு ஆதாற		
_	இ) முதல்நிலை ஆத		ஈ) ஆவணம் ல	லா தகவல் ஆதாரம்	
5.	•				
	a) Academic Libra		b) Public Libra		
	c) Special Librarie		d) Gift and Do	nations	
	நூலக வரியோடு தொடர்புடையது		. 0		
	அ) கல்வி நூலகங்க		ஆ) பொது நூல		
_	இ) சிறப்பு நூலகங்க		ஈ) அன்பள்பபு	மற்றும் நன்கொடைகள்	
6.	Routing of periodicals is part of				
	a) Selective Dissemination of Information b) Night Lending Servic				

- c) Current Awareness Service d) None of these பருவ இதழ்களை பயனாளர்களிடம் சுழலவிடுவது இதன் ஒரு அங்கமாகும் அ) தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட தகவல் சேவை ஆ) இரவுநேர இரவல் சேவை இ) தற்போதைய விழிப்பணர்வு சேவை ஈ) இவை எதுவுமில்லை
- 7. MLA stands for
  - a) Modern Library Association
  - c) Modern Literary Association MLA-யின் விரிவாக்கம்
  - அ) Modern Library Association
  - (a) Modern Literary Association
- b) Modern Language Association
- d) Media Language Association
- ஆ) Modern Language Association ाम) Media Language Association
- 8. In the context of information search, 'AND', 'OR' and 'NOT' are
  - a) Search Process
  - c) Search Operators

- b) Search Technique
- d) None of the Above
- இணைய வழி தகவல் தேடுதலில் 'AND', 'OR' மற்றும் 'NOT' என்பவை
- அ) தேடும் முறை
- இ) தேடல் ஆப்ரேட்டர்
- - ஆ) தேடல் நுட்பம்
  - ஈ) இவற்றுள் ஏதுமில்லை

- 9. Shodhganga is a/an
  - a) Institution b) University c) Virtual University d) Digital Repository Shodhganga என்பது ஒரு
  - அ) நிறுவனம்

- ஆ) பல்கலைக்கழகம்
- இ) மெய்நிகர் பல்கலைக்கழகம்
- ஈ) டிஜிட்டல் களஞ்சியம்
- 10. The term WWW (World Wide Web) was coined 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
  - இ) டீட் நெல்சன்

- ஆ) லான்காஸ்டர், F.W.
- ஈ) டிம் பெர்னர் லீ

## **SECTION B** $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

#### Answer any TEN questions in about 50 words each.

- 11. Analyse the role of information in knowledge creation. அறிவு உருவாக்கத்தில் தகவலின் பங்கை பகுப்பாய்வு செய்யுங்கள்.
- 12. Discuss the functions of DELNET in the context of library networks. நூலக நெட்வொர்க்குகளின் சூழலில் DELNET இன் செயல்பாடுகளைப் பற்றி விவாதிக்கவும்.
- 13. Define digital library. வரையறு - எண்ணிம் நூலகம்.
- 14. What are the major sources of income in public libraries? பொது நூலகத்திற்கான முக்கியமான நிதி ஆதாரங்கள் யாவை?
- 15. What are Gazetteers? Write one example. புவி சார் அகராதிகள் (Gazetteers) என்றால் என்ன? எடுத்துகாட்டு தருக.
- 16. How do indexing and abstracting services contribute to information retrieval?

- தகவல் மீட்டெடுப்பில் அட்டவணைப்படுத்தல் மற்றும் சுருக்க சேவைகள் எவ்வாறு பங்களிக்கின்றன?
- 17. Analyse the significance of tertiary sources in the information-gathering process? தகவல் சேகரிக்கும் செயல்பாட்டில் மூன்றாம் நிலை மூலங்களின்
- 18. Describe MALIBNET.

  MALIBNET பற்றி விவரிக்கவும்.

முக்கியத்துவத்தை பகுப்பாய்வு செய்யுங்கள்.

- 19. Delineate the scope and significance of the Scopus and ERIC databases in academic writing. கல்வி எழுத்தில் ஸ்கோபஸ் மற்றும் ERIC தரவுத்தளங்களின் நோக்கம் மற்றும் முக்கியத்துவத்தை வரையறுக்கவும்.
- 20. Analyse the purpose and role of UGC-MOOCs in quality learning. தரமான கற்றலில் *UGC-MOOC* களின் நோக்கம் மற்றும் பங்கை பகுப்பாய்வு செய்யுங்கள்.
- 21. Search engines play a critical role in today's digital world by serving as gateways to vast amounts of online information. Justify.
  இன்றைய டிஜிட்டல் உலகில் தேடுபொறிகள் பெரும் அளவிலான ஆன்லைன் தகவல்களுக்கான நுழைவாயில்களாகச் செயல்படுவதன் மூலம் முக்கிய பங்கு வகிக்கின்றன.
- 22. How is Vidya-Mitra significant in the context of accessing high quality educational content? உயர்தர கல்வி உள்ளடக்கத்தை அணுகுவதில் வித்யா-மித்ரா எவ்வாறு முக்கியத்துவம் வாய்ந்தது?

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

- 23. Explain the terms a) Current Awareness Service b) Translation Service விளக்குக அ) தற்போதைய விழிப்புணர்வு சேவை ஆ) மொழிபெயர்ப்பு சேவை
- 24. What are the features of e-journals and how do they enhance academic quality compared to print journals? அச்சு இதழ்களுடன் ஒப்பிடும்போது, மின் இதழ்களின் அம்சங்கள் என்ன, அவை கல்வித் தரத்தை எவ்வாறு மேம்படுத்துகின்றன?
- 25. What is American Psychological Association (APA) style, and why is it important in academic writing? அமெரிக்க உளவியல் சங்கத்தின் (APA) பாணி என்ன, அது கல்வி எழுத்தில் ஏன் முக்கியமானது?
- 26. Differentiate between bibliography and references. நூல் பட்டியல் மற்றும் குறிப்புகளை வேறுபடுத்துங்கள்.
- 27. In today's academic environment, highlight the need for information literacy in libraries.

- இன்றைய கல்விச் சூழலில், நூலகங்களில் தகவல் எழுத்தறிவின் அவசியத்தை முன்னிலைப்படுத்துங்கள்.
- 28. Describe the objectives and functions of INFLIBNET. *INFLIBNET* ன் நோக்கம் மற்றும் செயல்பாடுகளை விளக்குக.

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

29. a) Discuss in detail the nature of collections, objectives, and functions of academic libraries.

கல்வி நூலகங்களின் தொகுப்புகளின் தன்மை, நோக்கங்கள் மற்றும் செயல்பாடுகளை விரிவாக விவாதிக்கவும்.

(or)

b) How do primary and secondary sources of information differ? Compare them with appropriate examples.

முதன்மை மற்றும் இரண்டாம் நிலை தகவல் ஆதாரங்கள் எவ்வாறு வேறுபடுகின்றன? பொருத்தமான எடுத்துக்காட்டுகளுடன் அவற்றை ஒப்பிடுக.

30. a) What is User Education? Describe the various user education practices in academic libraries.

பயனர் கல்வி என்றால் என்ன? கல்வி நூலகங்களில் உள்ள பல்வேறு பயனர் கல்வி நடைமுறைகளை விவரிக்கவும்.

(or)

b) Discuss the five laws of library science, and what are their practical implications in modern library services?

நூலக அறிவியலின் ஐந்து விதிகள் யாவை? நவீன நூலக சேவைகளில் அவற்றின் நடைமுறை தாக்கங்கள் விவாதிக்க.