

### LIBRARY SCIENCE HSSC-I SECTION - A (Marks 12)

Time allowed: 15 Minutes

Version Number 3 3 2 1

Note: Section – A is compulsory. All parts of this section are to be answered on the separately provided

Note: Section – A is compulsory. All parts of this section are to be answered on the separately provided OMR Answer Sheet which should be completed in the first 15 minutes and handed over to the Centre Superintendent. Deleting/overwriting is not allowed. Do not use lead pencil.

Q. 1 Choose the correct answer A / B / C / D by filling the relevant bubble for each question on the OMR

l	Answer Sheet according to the instructions given there. Each part carries one mark.								
	1)	Library Science started in:							
		A.	1850	В.	1801	C.	1860	D.	1965
	2)	Melvil Dewey used the term "Library Economy" in:							
		A.	1876	B.	1877	C.	1976	D.	1977
	3)	How many types of Academic Libraries are there?							
		A.	3	B.	5	C.	4	D.	9
	4)	Diayal Singh Trust Library is situated in:							
		A.	Karachi	B.	New Delhi	C.	Lahore	D.	Peshawar
	5)	is considered as First ancient time Library.							
		A.	Greece Library	/		B.	Roman Library		
		C.	Assur Banipal	Library		D.	Baitul Hi <b>kma</b> t l	ibrary	
	6)	Alexandria Library catalogue comprised of:							
		A.	6 volumes	B.	8 volumes	C.	10 volum <b>es</b>	D.	4 volumes
	7)	Who established the Baitul Hikmat library?							
		A.	Hamayun			B.	Jahangir		
		C. Haroon-ur-Rasheed			D.	Sultan <b>Mahm</b> ood			
	8)	Who wrote 'Fatawa Alamgir"?							
		A.	Babar	B.	Ja <b>han</b> gir	C.	Hamayun	D.	Aurangzaib
	9)	Which Muslim king (Ruler) died in the library owing to slipping his feet on a ladder?							
		A.	Naseer-ud-Din M. Hamayun			B.	Jalal-ud-Din Akbar		
		C.	Saadat Ali			D.	Aurangzaib		
	10)	What is a Parchment made of?							
		A.	Cow's leather	B.	Camel leather	C.	Sheep leather	D.	Tree bark
	11)	Semitic Alphabet consists ofletters.							
		A.	15	B.	10	C.	4	D.	2
	12)	Who is the founder of paper?							
		A.	Thai Lung	B.	Tsai Lung	C.	Abbot	D.	Martin J.

## لانبریری سائنس ایچ ایس ایس سی-۱



ھتەادّل (گل نمبر:12) 15 منٹ Version No. حنداقل لازی ہے۔ اس کے جوابات الگ سے مبیاک کی اوایم آر (OMR) جوائی کا بی پردیں۔اس کو پہلے پندرہ منٹ بیس تمل کرے ناظم مرکز کے حوالے کریں۔کاٹ کردوبارہ کھنے ک اجازت نبیں ہے۔ لیڈ پنس کا استعال ممنوع ہے۔ سوال نمبرا: مهیا کی می اوایم آر (OMR) جوابی کا بی پردی می بدایات کے مطابق برسوال کا درست جواب A/B/C/D منتخب کرے متعلقہ دائرہ (Bubble) بگریں۔ برجز وکا ایک نمبر ہے۔ لانبر بری سائنس کا جراء ِ \_\_ میں ہوا۔ В 1850 1801 1965 D 1860 میلول ڈیوی نے 'لائبریری اکانوی' کی اصطلاح کب استعال کی؟ (2 1876 1877 В 1976 1977 تعلیمی کت خانے کی کتنی اقسام ہیں؟ (3 В C D د مال سنتھ زسٹ لائبر بری کہاں واقع ہے؟ ئراچى نيودبلي В چئاور عبدقد يم كاسب سے يہلاكت فاندكونسا ب (5 يونانى لائبرىرى رومي لائبري В بيت الحكمت لائبريري ۳ شور بن بال لائبر ري سكندرىيك لائبريري كظاعم مشتل تفاز 6جلدوں 8 جندول В 10 جلدول С 4 حِلْدول بيت الحكمت لائبريري كوكس في بنايا؟ (7 جهاتگير الايل В سلطان محمود بارون الرشيد (8 جهانگير Α اورنگزیب С سمسلم بادشاہ کی کتب خانہ کی سیرھی سے یا وُں پیسل کرموت واقع ہو گی؟ جلال الدين اكبر نصيرالدين محمد بهابول اورنگز يب سعادت على С گائے کی کھال ہے اونت کی کھال ہے درخت کی چھال بھیز کی کھال ہے سطک (Semitic) کتے حروف جہی پر مشمل ہے؟ 15 Α 10 В 4 2 D С كاغذكس نه ايجادكيا؟

تفائى كن

A C

سا کی لن

مارش ... ہے



#### LIBRARY SCIENCE HSSC-I



Time allowed: 2:15 Hours

Total Marks Sections B and C: 48

Answer any ten parts from Section 'B' and any two questions from Section 'C' on the separately provided answer book. Use supplementary answer sheet i.e. Sheet-B if required. Write your answers neatly and legibly.

#### SECTION - B (Marks 30)

Q. 2 Answer any TEN parts. The answer to each part should not exceed 3 to 5 lines.  $(10 \times 3 = 30)$ 

- When was Quaid-e-Azam library Lahore established? (i)
- (ii) When and in which language was the first book published?
- (iii) Define 'Library Science'.
- Who said "Save the time of reader"? Explain it briefly? (iv)
- Write any five functions of a Library? (v)
- (vi) How many types of libraries are there? Also write their names?
- Write the names of five famous ancient Islamic libraries? (vii)
- When and who established the Bait-ul-Hikmat Library? Also write the name of its Librarian. (viii)
- Which is the oldest library of Pakistan? When was it established? (ix)
- (x) Where and when was paper invented?
- What is the meaning of 'Manuscript'? (xi)
- (xii) Which Chemical is used to kill White Ant (termites)?
- (xiii) What is "Sentronic" and who invented it?
- (xiv) Define 'Book'.

#### SECTION - C (Marks 18)

Note: Attempt any TWO questions. All questions carry equal marks.  $(2 \times 9 = 18)$ 

- **Q.3** Write the qualities of a good book in detail.
- What is the roll of Information in Library? Explain. Q.4
- Write a detailed note on various methods for effective use of library materials (books). Q.5

# حتدود (کلنبر 30)

(10x3=30)

سوال نمبرا: مندرجة ديل ميس سے كوئى سے دس (10) اجراء كتين سے في سطروں تك محدود جوايات كسيس:

سب ہے پہلی کتاب کس زبان میں اور کب چھپی؟ قا ئداعظم لا ئېرىرى لا موركب بنى؟ (ii) (i)

برالفاظ كس كے بيں قارى كے وقت كو بچايئ ان الفاظ كى وضاحت كيجيـ 'لائبرىرى سائنس' كى تعريف كريں۔ (iv) (iii)

کتے خانہ کی کتنی اقسام ہیں؟ نیز ان کے نام کھیں؟ لائبرىرى كے كوئى ہے مانچ فرائض كھيں۔ (vi) (v) کب اور کس نے بیت الحکمت لائبر ریل کی بنیا در کھی نیز اس کے لائبر یہ بن کا نام کھیں؟ عہدقدیم کے پانچ مشہور کتب خانوں کے نام لکھیں۔ (viii) (vii)

> یا کتان کی قدیم ترین لا برری کون می ہے اور کب بن؟ كاغذكهال اوركب ايجاد موا؟ (x) (ix)

دیمک کوختم کرنے کے لیے کون سائیمیکل استعال کیاجا تاہے؟ مخطوطات ہے کیامراد ہے؟ (xii) (xi)

> سنٹرونک (Sentronic) کیاہے؟ اوراس کو کس نے ایجاد کیا؟ (xiv) کتاب کی تعریف کریں۔ (xiii)

> > حتدسوم (کلنبر18)

(کوئی سے دو سوال مل سیجے تمام سوالوں کے نمبر برابر ہیں۔)

سوال نمبرس: الک اچھی کتاب کی خصوصیات تفصیل سے بیان کریں۔ **سوال نمبر،** الا بهر ری میں انفار میشن کے کر دار کو فصل ککھیں۔

**سوال نمبرہ**: کت خانہ کے مواد (کت) کے استعال کومؤثر بنانے کے مختلف طریقے تف**عیل کے کعی**ں۔

----1HS 1832----

(2x9=18)