

4010-01

Printed Pages : 4

Degree (Part-I) Vocational Examination, 2019

**LIBRARY AND INFORMATION
SCIENCE**

[Paper : First]

(Foundation of Information Science)

[PPU-BLIS-1]

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 100

Note : Answer **any five** questions. Each question carries **equal** marks.

नोट : किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिये। प्रत्येक प्रश्न समान अंक का है।

1. Discuss type of libraries, their components and functions in brief.

पुस्तकालयों के प्रकार, उनके घटकों और कार्यों का संक्षेप में वर्णन कीजिए।

2. What do you understand by Information System ? Critically discuss Library as a system with suitable diagram.

सूचना प्रणाली से आप क्या समझते हैं ? उपयुक्त आरेख सहित 'पुस्तकालय एक प्रणाली है' का आलोचनात्मक वर्णन कीजिए।

3. Explain the salient features of Library Legislation Act.

पुस्तकालय अधिनियम की मुख्य विशेषताएँ बताइए।

4. Discuss the major landmarks of Library Movement in India.

भारत में पुस्तकालय आंदोलन की प्रमुख घटनाओं की चर्चा कीजिए।

5. What are Library Publicity and Extension Services ? Discuss important Library Extension services with examples.

पुस्तकालय प्रचार और विस्तार सेवाएँ क्या हैं ? महत्वपूर्ण पुस्तकालय विस्तार सेवाओं को उदाहरण सहित समझाइए।

6. Write an essay on Library Deposit System.

पुस्तकालय डिपॉजिट सिस्टम पर एक निबन्ध लिखिए।

7. Define Library Cooperation. Discuss different forms of Library Cooperation.

पुस्तकालय सहभागिता को समझाइए। पुस्तकालय सहभागिता के विभिन्न रूपों पर चर्चा कीजिए।

8. Discuss Laws of Library Science in reference to changing dimensions of digital library services.

डिजिटल पुस्तकालय सेवाओं के बदलते आयाम के संदर्भ में पुस्तकालय विज्ञान के नियमों पर प्रकाश डालिए।

9. Discuss functions and activities of Indian Library Association (ILA).

भारतीय पुस्तकालय संघ (ILA) के कार्यों और गतिविधियों पर चर्चा किजिए।

10. Write short notes on **any two** :

किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (a) Library Building

पुस्तकालय भवन

- (b) Planning of Library and Information Services

पुस्तकालय और सूचना सेवाओं की योजना

- (c) UNESCO

यूनेस्को

----- X -----

4010-02

Printed Pages : 4

Degree (Part-I) Annual Examination, 2019

BLIS

[Paper : Second]

[PPU-BLIS-2]

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 100

Note : Answer **any five** questions. The question are of equal value.

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के मान बराबर हैं।

1. State and discuss various principles of Scientific Management.

वैज्ञानिक प्रबंधन के विभिन्न सिद्धान्तों को बताइये।

2. Discuss the preliminary considerations while planning a new library building.

नवीन पुस्तकालय भवन के निर्माण के समय विचारणीय प्रारम्भिक बातों की चर्चा कीजिए।

3. State the principles for Stacking. Discuss the different Stacking systems.

स्टैकिंग के सिद्धान्तों का उल्लेख कीजिए। विभिन्न स्टैकिंग पद्धतियों की चर्चा कीजिए।

4. Explain in brief the process of document selection in a library.

एक पुस्तकालय में प्रलेख चयन की प्रक्रिया की संक्षेप में व्याख्या कीजिए।

5. Discuss the principles of financial management. Explain how planning of library expenditure is carried out.

वित्तीय प्रबंधन के सिद्धान्तों का वर्णन कीजिए। पुस्तकालय व्यय की योजना किस प्रकार बनाई जाती है, व्याख्या कीजिए।

6. Define "Management Information System (MIS)". Discuss the characteristics and advantages of MIS in libraries and information centres.

“प्रबंधन सूचना प्रणाली (एम.आई.एस.)” को परिभाषित कीजिए। पुस्तकालयों एवं सूचना केन्द्रों में प्रबंधन सूचना प्रणाली के अभिलक्षणों एवं लाभों का वर्णन कीजिए।

7. List various budgetary methods. Explain the difference between ZBBS and PPBS.

बजट निर्माण की विभिन्न विधियों को सूचीबद्ध कीजिए। जेड.बी. बी.एस. तथा पी.पी.बी.एस. में अंतर स्पष्ट कीजिए।

8. What do you understand by stock verification ? Explain the various methods of stock verification with their merits and demerits.

भण्डार सत्यापन से आप क्या समझते हैं ? भण्डार सत्यापन की विभिन्न विधियों की व्याख्या उनके गुणों एवं दोषों सहित कीजिए।

9. Discuss the various methods adopted by libraries for arranging Library materials.

पुस्तकालय में पुस्तकालय सामग्रियों को व्यवस्थित करने के लिए अपनाई जाने वाली विभिन्न विधियों की विवेचना कीजिए।

10. Write short notes on **any two** of the following :

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (a) Physical Processing of Books.

पुस्तकों का भौतिक प्रक्रियाकरण

(b) POSDCORB

पोस्टकोर्ब

(c) Level of Management

प्रबंधन के स्तर

(d) Library Equipments

पुस्तकालय उपकरण

----- X -----

4010-3

Printed Pages : 4

Degree (Part-I) Annual Examination, 2019

BLIS

[Paper : Third]

[PPU-BLIS-3]

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 100

Note : Candidates are required to give their answers in their own words as far as possible. Answer **any five** questions. All questions carry equal marks.

परीक्षार्थी यथासम्भव अपने शब्दों में ही उत्तर दें। किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. Define Library classification. Explain its purpose and function ?

पुस्तकालय वर्गीकरण को परिभाषित कीजिए। इसके आयोजन व कार्यों की व्याख्या कीजिए।

2. Explain briefly basic concepts of UDC.

UDC की विषय वस्तु की संक्षेप में व्याख्या कीजिए।

3. Discuss with suitable example various steps involved in Systematic classification ?

उपयुक्त उदाहरण के साथ वर्गीकरण के प्रमुख पदों की व्याख्या कीजिए।

4. Discuss the advantages of postulational approach to library classification. Explain the postulates of fundamental categories with suitable example ?

पुस्तकालय वर्गीकरण के अभिधारणात्मक अभिगम के लाभों की विवेचना कीजिए। मूलभूत श्रेणियों की अभिधारणा की सोदाहरण व्याख्या कीजिए।

5. Enumerate the various devices used in library classification systems. Discuss any an such device with the help of suitable examples.

पुस्तकालय वर्गीकरण व्यवस्था में प्रयुक्त विभिन्न युक्तियों की परिगणना कीजिए। किसी एक युक्ति की उपयुक्त उदाहरण के साथ विवेचना कीजिए।

6. Describe Principles of helpful sequence of facets ?

पक्षों के सहायक अनुक्रम का सिद्धान्त की व्याख्या कीजिए।

7. Discuss canon for Book Numbers used in Library classification schemes.

पुस्तकालय वर्गीकरण प्रणाली में उपयुक्त पुस्तक संख्या के उपसूत्र की व्याख्या कीजिए।

8. Explain the role of common Isolates in Library classification. Describe the types of common Isolates used in colon classification with suitable examples.

पुस्तकालय वर्गीकरण में सामान्य एकल की भूमिका की व्याख्या कीजिए। उपयुक्त उदाहरणों सहित कोलन वर्गीकरण में प्रयुक्त सर्वसामान्य एकल के प्रकारों का वर्णन कीजिए।

9. Make a comparative study of the salient features of DDC 20th & 22nd edition ?

ड्यूई डेसीमल वर्गीकरण के 20वें व 22वें संस्करणों की प्रमुख विशेषताओं का तुलनात्मक अध्ययन कीजिए।

10. Write short notes on any two of the following :

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (a) Call Number

आह्वान संख्या

- (b) Main class and basic class

मुख्य वर्ग और मूल वर्ग

(c) Notations in Classification Schemes

वर्गीकरण प्रणाली में अंकन



----- X -----

4010-04

Printed Pages : 4

Degree (Part-I) Annual Examination, 2019

BLIS

[Paper : Fourth]

[PPU-BLIS - 4]

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 100

Note : Answer **any five** questions. The questions are of **equal value**. Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के मान बराबर हैं। परीक्षार्थी यथासंभव अपने शब्दों में ही उत्तर दें।

1. Define the term "Library Catalogue". Discuss its need and purpose.

“लाइब्रेरी कैटलॉग” शब्द को परिभाषित कीजिए। इसकी आवश्यकता और उद्देश्य पर चर्चा कीजिए।

2. Differentiate between library catalogue and bibliography.

लाइब्रेरी कैटलॉग और ग्रंथ सूची के बीच अंतर कीजिए।

3. Describe the various inner forms of library card catalogue.

लाइब्रेरी कार्ड कैटलॉग के विभिन्न आंतरिक रूपों का वर्णन कीजिए।

4. What do you understand by chain procedure ? Explain its types.

आप चेन प्रक्रिया से क्या समझते हैं ? इसके प्रकार बताइए।

5. What do you mean by Corporate Author ? State various types of Corporate Authors with examples.

कॉर्पोरेट (समष्टि निकाय) लेखक से आपका क्या अभिप्राय है ? उदाहरणों के साथ विभिन्न प्रकार के कॉर्पोरेट लेखकों का वर्णन कीजिए।

6. Enumerate the various canons of Cataloguing propounded by Dr. S.R. Ranganathan.

डॉ. एस.आर. रंगनाथन द्वारा प्रस्तावित कैटलॉगिंग के विभिन्न उपसूत्रों (canons) का वर्णन कीजिए।

7. Discuss the various sections of main entry according to CCC. Explain the importance of each section.

CCC के अनुसार मुख्य प्रविष्टि के विभिन्न अनुभागों पर चर्चा कीजिए। प्रत्येक अनुभाग के महत्व को समझाइए।

8. Write an essay on filing of entries.

प्रविष्टियां दाखिल करने पर एक निबंध लिखिए।

9. Describe the classified and dictionary catalogue.

वर्गीकृत और शब्दकोश सूचीपत्र (catalogue) का वर्णन कीजिए।

10. Write short notes on any two of the following :

निम्नलिखित में से किन्हीं दो विषयों पर संक्षिप्त लेख लिखिए :

(a) AACR-II

एएसीआर-द्वितीय

(b) Subject Heading

विषय शीर्षक

(c) Union catalogue

एकीकरण सूचीपत्र

(d) Web OPAC

वेब ओपैक

----- x -----

4010-06

Printed Pages : 4

Degree (Part-I) Annual Examination, 2019

BLIS

[Paper : Sixth]

[PPU-BLIS - 6]

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 100

Note : Answer any five questions. The questions are of equal value. Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

नोट : किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के मान बराबर हैं। परीक्षार्थी यथासंभव अपने शब्दों में ही उत्तर दें।

1. Explain Primary Sources of Information with suitable examples.

उपयुक्त उदाहरणों के साथ सूचना के प्राथमिक स्रोतों की व्याख्या कीजिए।

2. Define Reference Sources. Explain their use and types of Reference sources ?

संदर्भ स्रोतों को परिभाषित कीजिए। उनके उपयोग और प्रकारों की व्याख्या कीजिए।

3. Explain the various evaluation criteria for Information Sources ?

सूचना स्रोतों के लिए विभिन्न मूल्यांकन मानदंडों की व्याख्या कीजिए।

4. Define Dictionary. Discuss its types and uses.

शब्दकोश को परिभाषित कीजिए। इसके प्रकारों और उपयोगों का वर्णन कीजिए।

5. What is "Current Awareness Service" ? Discuss in detail different kinds of CAS offered by a library.

‘नवीनतम अद्यतन सेवा’ (CAS) क्या है ? किसी ग्रन्थालय द्वारा दी जाने वाली विभिन्न प्रकार की सी.ए.एस. (CAS) का वर्णन कीजिए।

6. What is Bibliography ? Evaluate Indian National Bibliography (INB) in detail.

वाङ्मय (ग्रंथ) सूची क्या है ? भारतीय राष्ट्रीय वाङ्मय सूची का सविस्तार वर्णन कीजिए।

7. Explain how "Biographies are useful sources of Information" ?

“आत्मकथाएँ सूचना की उपयोगी स्रोत” कैसे हैं ? व्याख्या कीजिए।

8. Explain the concept of Selective Dissemination of Information (SDI) Service. Describe its various steps.

चयनित सूचना प्रसार (एस.डी.आई.) सेवा की अवधारणा स्पष्ट कीजिए। इसके विभिन्न चरणों का वर्णन कीजिए।

9. Explain the various types of Geographical Sources of Information with suitable example.

उपयुक्त उदाहरण के साथ सूचना के भौगोलिक स्रोतों के विभिन्न प्रकारों की व्याख्या कीजिए।

10. Write short notes on **any two** of the following :

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (a) Yearbook

वार्षिकी / इयरबुक

- (b) Translation Service

अनुवाद सेवा

(c) Encyclopaedia

विश्वकोष

(d) Maps

मानचित्र

----- X -----

4010-07

No. of Pages : 4

Degree (Part-I) Annual Examination, 2019

BLIS

[Paper - Seventh]

(Computer Basics and Applications)

[PPU-BLIS-7]

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 100

Note : Candidates are required to give their answers in their own words as far as possible. Answer **any five** questions. All questions carry equal marks.

परीक्षार्थी यथासम्भव अपने शब्दों में ही उत्तर दें। किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिये। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. What is Input Device ? Discuss different types of Input Devices.

इनपुट डिवाइस क्या है ? इनपुट डिवाइस के विभिन्न प्रकारों को समझाइए।

2. Discuss classification of computers with suitable examples.

उपयुक्त उदाहरण के साथ कम्प्यूटर के वर्गीकरण (प्रकारों) की चर्चा कीजिए।

3. Discuss Block diagram of a computer.

कम्प्यूटर के ब्लॉक आरेख पर चर्चा कीजिए।

4. What do you mean by Operating System ? Discuss functions of an Operating System.

ऑपरेटिंग सिस्टम से आप क्या समझते हैं ? ऑपरेटिंग सिस्टम के विभिन्न कार्यों को समझाइए।

5. What is Programming Language ? Discuss different types of programming language with suitable examples.

प्रोग्रामिंग भाषा से आप क्या समझते हैं ? उपयुक्त उदाहरणों द्वारा प्रोग्रामिंग भाषा के प्रकारों की चर्चा कीजिए।

6. What do you mean by Library Automation ? Discuss merits and limitations of Library Automation.

पुस्तकालय स्वचालन से आप क्या समझते हैं ? पुस्तकालय स्वचालन की विशेषताओं और सीमाओं पर चर्चा कीजिए।

7. Write an essay on features of CDS/ISIS.

सीडीएस/आईएसआईएस की विशेषताओं पर एक निबन्ध लिखिए।

8. What is difference between a System Software and an Application Software ? Prepare a list of System and Application Software.

सिस्टम सॉफ्टवेयर और एप्लीकेशन सॉफ्टवेयर में क्या अन्तर है ?
सिस्टम और एप्लीकेशन सॉफ्टवेयर की एक सूची तैयार कीजिए।

9. Discuss different Generations of Computer in brief.

कम्प्यूटर की विभिन्न पीढ़ियों की संक्षेप में चर्चा कीजिए।

10. Write short notes on any two :

किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (a) UNIX Commands

UNIX कमान्ड

- (b) Processing Systems

प्रोसेसिंग सिस्टम

- (c) WSRO

WSRO

-----X-----