

पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान

प्रश्नपत्र - III

निर्देश : इस प्रश्नपत्र में पचहत्तर (75) बहु-विकल्पीय प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न के दो (2) अंक हैं । सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।

1. डॉ. रंगनाथन द्वारा प्रतिपादित पुस्तकालय विज्ञान का कौन सा सूत्र है जो बच्चों, दृष्टिहीनों एवं अक्षमों, कारीगरों, नवसाक्षरों, किसानों, मील-मजदूरों आदि को सार्वजनिक पुस्तकालय की परिधि में लाता है ?
(1) प्रथम सूत्र (2) द्वितीय सूत्र
(3) चौथा सूत्र (4) पाँचवाँ सूत्र
2. ए ए सी आर - 2 के अध्याय-9 ने ए ए सी आर-2 आर 2002 में अपना नाम परिवर्तित कर लिया है । परिवर्तित नाम की पहचान करें ।
(1) कम्प्यूटर फाइल्स (2) इलेक्ट्रॉनिक संसाधन
(3) मशीन रिडेबल डाटा फाइल (4) कम्प्यूटर संसाधन
3. निम्नलिखित में से किस संगठन ने यह सुझाव दिया था कि प्रत्येक 3000 व्यक्ति पर एक सार्वजनिक पुस्तकालय होना चाहिए और भारत में 1.2 अरब आबादी के कारण यहाँ 3,30,000 पुस्तकालयों की आवश्यकता है ?
(1) आइजलिक (2) इपला
(3) ए एल ए (4) एसलिव
4. निम्नलिखित में से किसने ग्रामिणों के ज्ञान सशक्तिकरण के लिए 2.3 लाख पंचायतों में ग्राम ज्ञान केन्द्रों (वी के सी) की स्थापना की परिकल्पना की थी ?
(1) जवाहरलाल नेहरू (2) डॉ.एस.आर. रंगनाथन
(3) डॉ. अब्दुल कलाम (4) सी.वी. रमन
5. निम्नलिखित में से किसने 1930 में इस सिद्धांत की रचना की कि संदर्भ कार्य अनुदारवादी, मध्यमार्गी और उदारवादी में विभाजित किया जा सकता है ?
(1) जेम्स. आई. वायर (2) विलियम ए. काट्ज
(3) एस.आर. रंगनाथन (4) एस. रोथस्टीन
6. 'चरघातांकी संवृद्धि' (एक्सपोनेन्शियल ग्रोथ) पद का अर्थ है
(1) एक रेखीय संवृद्धि (2) वितरण का सामान्य प्रकार
(3) ज्यामितिक प्रगति (4) अंकगणितीय प्रगति
7. सूचना का अधिकार अधिनियम, 2005 (भारतीय) का निम्नलिखित में से कौन सा खंड (सेक्शन) सूचना के प्रकटीकरण से छूट प्रदान करता है ?
(1) खंड - 5(2) (2) खंड - 6
(3) खंड - 8 (4) खंड - 11
8. वर्ल्ड डिजिटल लाइब्रेरी (डब्ल्यू.डी.एल.) एक अंतर्राष्ट्रीय सहयोग है, जो किसकी अगुआई में है ?
(1) लाइब्रेरी ऑफ कांग्रेस की सहायता से इपला (आई.एफ.एल.ए.) की
(2) यूनेस्को की सहायता से सिलिप (सी.आई.एल.आई.पी.) की
(3) इपला की सहायता से सिलिप की
(4) यूनेस्को की सहायता से लाइब्रेरी ऑफ कांग्रेस की

9. एस.आर. रंगनाथन द्वारा लिखी गई प्रथम पुस्तक निम्नलिखित में से कौन सी है ?
 (1) लाइब्रेरी मैनुअल (2) फाइव लॉज ऑफ लाइब्रेरी साइंस
 (3) प्रोलिगोमेना टू लाइब्रेरी क्लासिफिकेशन (4) कोलन क्लासिफिकेशन
10. जर्नलसीक _____ है :
 (1) ऑनलाइन डाटाबेस, जिसमें अकादमिक शोध-पत्रिकाओं के लेख शामिल होते हैं ।
 (2) ऑनलाइन डाटाबेस, जिसमें सार शामिल किए जाते हैं ।
 (3) निःशुल्क रूप से उपलब्ध शोध-पत्रिका सूचना का ऑनलाइन डाटाबेस ।
 (4) निःशुल्क शोध-पत्रिकाओं का सशुल्क एजेंट ।
11. निम्नलिखित में से किस प्रकार के प्रकाशन आई.एन.बी. में शामिल होते हैं ?
 (1) पाठ्य-पुस्तकों की गाइड्स
 (2) मानचित्र
 (3) आवधिक पत्रिका का प्रथम अंक
 (4) आवधिक पत्रिकाओं के पिछले खंड (वॉल्यूम्स)
12. निम्नलिखित में से किसको 'पुस्तकालय वर्गीकरण का प्रथम वैयाकरण' कहा गया है ?
 (1) एस.आर. रंगनाथन (2) ई.डब्ल्यू. ह्यूम
 (3) मेलविल ड्यूवी (4) डब्ल्यू.सी.बी. सेयर्स
13. मार्क प्रारूप में 760 टैग _____ संकेत करता है :
 (1) संस्करण (2) प्रकाशन सूचना
 (3) मुख्य शृंखला प्रविष्टि (4) सामयिक विषय का शीर्षक
14. 'संबंधात्मक डाटाबेस' (रिलेशनल डाटाबेस) के 12 नियम किसके द्वारा बतलाए गए ?
 (1) एडगर एफ. कोड (2) लार्वी पैज
 (3) जे. बिल गेट्स (4) लाइनस टॉलवार्ड
15. निम्नलिखित में से कौन सी निःशुल्क ऑडियो बुक साइट है ?
 (1) ई-ब्रेरी (2) वर्चुआ
 (3) गूगल बुक्स (4) लिब्रिवॉक्स
16. पुस्तकालय की रणनीतिक नियोजन प्रक्रिया में बेंचमार्किंग, स्मॉट विश्लेषण और पर्यावरणीय जाँच की गतिविधियाँ निरंतर एवं संगत तरीके से होनी चाहिए ताकि सुनिश्चित किया जा सके कि :
 (1) संगठन प्रतिस्पर्धात्मक है और भावी आवश्यकता पड़ने पर उन्हें पूरा करने में सक्षम है ।
 (2) संगठन के मिशन कथन (मिशन स्टेटमेंट) को आवधिक रूप से परिवर्तित या अद्ययित न करना ।
 (3) संगठन के अग्रिम कदम के बारे में पुस्तकालय के सहभागियों (स्टेकहोल्डर्स) को अंधकार में रखना ।
 (4) प्रौद्योगिकी की अधिक तेज गति को अमान्य करना ।
17. 'गैंग प्लैंक' पद किस प्रशासनिक सिद्धांत से संबद्ध है ?
 (1) पारिश्रमिक (2) कार्यकाल की स्थिरता
 (3) सोपानिक शृंखला (4) श्रम विभाजन
18. 'इन्स्टाग्राम' किसके द्वारा अर्जित किया जाता है ?
 (1) वाट्सएप (2) याहू
 (3) फेसबुक (4) गूगल

19. ई-संसाधन संकुल (ई-रिसोर्स कन्सोर्जियम) 'सेरा' किस क्षेत्र में कार्य कर रहा है ?
 (1) कृषि (2) खगोल विज्ञान
 (3) खगोल भौतिकी (एस्ट्रोफिजिक्स) (4) मानव विज्ञान (एन्थ्रोपोलॉजी)
20. अंतर्राष्ट्रीय सामुदायिक पहल (लोकोस) किसके द्वारा की गई ?
 (1) एम.आई.टी. लाइब्रेरी (2) स्टैनफोर्ड यूनिवर्सिटी
 (3) यूनिवर्सिटी ऑफ वैकेटो (4) यूनिवर्सिटी ऑफ साउथैम्पटन
21. सामाजिक शोध में 'परेटो चार्ट' के अनुप्रयोग पर वेलफ्रेडो परेटो अध्ययन के प्रमुख निष्कर्षों की पहचान करें ।
 a. धन का बड़ा अनुपात कम जनसंख्या प्रतिशत के पास है ।
 b. किसी संगठन का 80% प्रतिशत परिणाम 20% कारणों की वजह से और 80% मुनाफा इसके 20% उत्पाद से प्राप्त होता है ।
 c. जनसंख्या के बड़े प्रतिशत के पास धन का कम अनुपात है ।
 d. 20% कारण 80% गुणवत्ता समस्याओं के लिए उत्तरदायी होते हैं ।
 कूट :
 (1) a, b और d सही हैं । ✓ (2) a, b और c सही हैं ।^p
 (3) b, c और d सही हैं । (4) a, c और d सही हैं । ✓
22. निम्नलिखित में से कौन से महत्वपूर्ण उद्देश्य आर आर आर एल एफ (RRRLF) द्वारा अपने प्रचालन के लिए निर्धारित 29 उद्देश्यों में शामिल हैं ?
 a. देश में पुस्तकालय आन्दोलन को बढ़ावा देना । ✓
 b. एक राष्ट्रीय पुस्तकालय नीति प्रतिपादित करना और केन्द्र और राज्य सरकारों द्वारा इसे स्वीकृत कराने के लिए कार्य करना । ✓
 c. देश में पुस्तकालय विधायन की स्वीकृति के लिए प्रचार करना । ✓
 d. अर्हता-प्राप्त पुस्तकालयाध्यक्षों का डेटाबेस बनाए रखना । ✓
 कूट :
 (1) a, b और c सही हैं । (2) b, c और d सही हैं ।
 (3) a, c और d सही हैं । (4) a, b और d सही हैं ।
23. निम्नलिखित में से रिक्तकारी अंक की प्रमुख विशेषताओं की पहचान करें :
 a. दो सतत क्रमसूचक संख्याओं के बीच अन्तरप्रचालनीयता में मदद करता है ।
 b. पूर्ववर्ती अंक को अंक समूह में इसके अर्थ विन्यास मूल्य से वंचित करता है ।
 c. पूर्ववर्ती अंक को अंक समूह में इसके अर्थविन्यास से वंचित करता है, लेकिन इसको आबंटित क्रमसूचक मान को धारित नहीं करता है । ✓
 d. जब यह आरम्भिक अंक के रूप में आता है तब यह अर्थविन्यास के रूप में महत्वहीन अंक माना जाता है ।
 कूट :
 (1) a और c सही हैं । (2) a और b सही हैं । ^p
 (3) a और d सही हैं । ^p (4) b और d सही हैं । ^p
24. निम्नलिखित में से क्या यू.एस. नेशनल लाइब्रेरी ऑफ मेडिसिन द्वारा प्रकाशित नहीं की गई है ?
 a. ई-मेडिसिन b. पबमेथ ✓
 c. पबमेड d. मेडलाइन प्लस ✓
 कूट :
 (1) a, और b सही हैं । (2) a और d सही हैं ।
 (3) c और d सही हैं । ✓ (4) b और d सही हैं ।