



► Affiliated to DAVV, Indore
► Recognized by Dept. of Higher Education Govt. of M.P.

BBA | BCOM | MSW | PGDCA

DIGITAL AWARENESS CYBER SECURITY

BBA -3rd year



Includes

- ➔ Syllabus
- ➔ Important Questions
- ➔ Past examination paper



Notes as Per DAVV Syllabus

Prabhat Kiran Parisar, 25, Press Complex, A.B. Road, Indore
Ph: 0731-4047400, 8889035888 E-mail: alexiacollege@yahoo.in

Syllabus
B.B.A-3rd Year
Digital Awareness - Cyber Security
डिजिटल जागरूकता - साइबर सुरक्षा
Foundation Group-4th Paper

UNIT - FIRST

Overview of Computer and Web-technology, Architecture of cyberspace, World wide web, Advent of internet, Internet infrastructure for data transfer and governance, Internet society.

Use of Internet: Web browsers, search engines and Chatbots. Difference between Website & Portal, E-mail: Account opening, sending & receiving e-mails, managing Contacts & Folders.

Computer Security: Issues & protection, firewall & antivirus, making secure online transactions. Internet safety and digital security. Ethical use of digital resources, Measures of Online Self Protection.

Keywords: Browser, Search Engine, Website, Virus, Security, Firewall, Cyber Ethics.

कंप्यूटर और वेब-प्रौद्योगिकी का अवलोकन, साइबरस्पेस का आर्किटेक्चर, वर्ल्ड वाइड वेब, इंटरनेट का आगमन, डेटा ट्रांसफर और गवर्नेंस के लिए इंटरनेट इंफ्रास्ट्रक्चर, इंटरनेट समाज।

इंटरनेट का उपयोग: वेब ब्राउजर, सर्च इंजन और चैटबॉट्स। वेबसाइट और पोर्टल, ई-मेल के बीच अंतर, ई-मेल खाता खोलना, ई-मेल भेजना और प्राप्त करना, कॉन्टेक्ट्स और फोल्डर का प्रबंधन।

कंप्यूटर सुरक्षा: मुद्दे और सुरक्षा, फायरवॉल और एंटीवायरस, सुरक्षित ऑनलाइन लेनदेन करना। इंटरनेट सुरक्षा और डिजिटल सुरक्षा। डिजिटल संसाधनों का नैतिक उपयोग, ऑनलाइन आत्म सुरक्षा के उपाय।

Keywords: Browser, Search Engine, Website, Virus, Security, Firewall, Cyber Ethics.

UNIT - SECOND

Digital Payments and e-Commerce:

Internet Banking: National Electronic Fund Transfer (NEFT), Real Time Gross Settlement (RTGS), Immediate Payment Service (IMPS)

Digital Financial Tools: Understanding OTP [One Time Password], QR [Quick Response] Code, UPI [Unified Payment Interface). AEPS [Aadhaar Enabled Payment System]; USSD [Unstructured Supplementary Service Data], Card [Credit/Debit], eWallet, PoS [Point of Sale]

Definition of E-Commerce- Main components of E-Commerce, Elements of E-Commerce security, E-Commerce threats, E-Commerce security best practices, Online Bill Payment. Digital payments related common frauds and preventive measures. RBI guidelines and provisions of Payment Settlement Act, 2007.

Keywords: Internet Banking, Digital Financial Tools, eWallet, e-Commerce Security.

डिजिटल भुगतान और ई-कॉमर्स:

इंटरनेट बैंकिंग: नेशनल इलेक्ट्रॉनिक फंड ट्रांसफर (एनईएफटी), रीयल टाइम ग्रॉस सेटलमेंट (आरटीजीएस), तत्काल भुगतान सेवा (आईएमपीएस) डिजिटल वित्तीय उपकरण: ओटीपी [वन टाइम पासवर्ड], क्यूआर [क्विक रिस्पॉंस] कोड, यूपीआई (यूनिफाइड पेमेंट इंटरफेस), एईपीएस [आधार सक्षम भुगतान प्रणाली] को समझना; USSD (अनस्ट्रक्चर्ड सप्लीमेंट्री सर्विस डेटा), कार्ड [क्रेडिट/डेबिट], ई-वॉलेट. PoS (प्वाइंट ऑफ सेल)

ई-कॉमर्स की परिभाषा- ई-कॉमर्स के मुख्य घटक, ई-कॉमर्स सुरक्षा के तत्व,

ई-कॉमर्स सम्बन्धी खतरे, ई-कॉमर्स सुरक्षा सर्वोत्तम प्रथाएं, ऑनलाइन बिल भुगतान। डिजिटल भुगतान से संबंधित आम धोखाधड़ी और निवारक उपाय। आरबीआई के दिशानिर्देश और भुगतान निपटान अधिनियम, 2007 के प्रावधान।

Keywords: Internet Banking, Digital Financial Tools, eWallet, e-Commerce Security.

UNIT - THIRD

e-Governance Service-

Overview of e-Governance Services like Railway Reservation, passport, eHospital; Accessing various e-Governance Services on Mobile Using "UMANG APP". Exploring services and resources of Government of India Portal (<https://www.mygov.in/>).

Digi-Locker: About digilocker, features and benefits of digilocker, Registering, accessing and getting various certificates and mark sheets on digilocker.

Academic Bank of Credit (ABC): About ABC, features and benefits of ABC, Registering, accessing, getting and sharing academic credits.

Exploring Online Learning resources: Online learning through SWAYAM Central, (<https://swayam.gov.in/>) and e-pathshala (<https://epathshala.nic.in/>).

Keywords: Internet Banking, NEFT, RTGS, IMPS, OTP, UPI, QR Code, AEPS, E-Governance, Umang.

ई-गवर्नेंस सर्विस-

रेलवे आरक्षण, पासपोर्ट, ई-अस्पताल जैसी ई-गवर्नेंस सेवाओं का अवलोकन: "उमंग ऐप" का उपयोग करके मोबाइल पर विभिन्न ई-गवर्नेंस सेवाओं तक पहुंचना। भारत सरकार के पोर्टल (<https://www.mygov.in/>) की सेवाओं और संसाधनों की खोज करना।

डिजी-लॉकर: डिजिलॉकर के बारे में, डिजिलॉकर की विशेषताएं और लाभ, डिजीलॉकर पर विभिन्न प्रमाणपत्रों और मार्कशीट को पंजीकृत करना, एक्सेस करना और प्राप्त करना।

अकादमिक बैंक ऑफ क्रेडिट (एबीसी): एबीसी का विवरण, एबीसी की विशेषताएं और लाभ, पंजीकरण, पहुंच, अकादमिक क्रेडिट प्राप्त करना और साझा करना।

ऑनलाइन शिक्षण संसाधनों की खोज:

Central

SWAYAM (<https://swayam.gov.in/>) और ई-पाठशाला (<https://epathshala.nic.in/>) के माध्यम से ऑनलाइन शिक्षण।

Keywords: Internet Banking, NEFT, RTGS, IMPS, OTP, UPI, QR Code, AEPS, E-Governance, Umang.

UNIT - FOURTH

Introduction to Cyber security-

Regulation of cyberspace, Concept of cyber security, Issues and challenges of cyber security.

Definition of cyber crimes and offences, Cyber crime targeting computers and mobiles, Cyber crime against women and children, Cyber bullying. Financial frauds, Social engineering attacks, Malware and Ransomware attacks, zero day and zero click attacks. Cyber criminals modus-operandi, Reporting of cyber crimes, Remedial and mitigation measures, Legal perspective of cyber crime, IT Act 2000 and its amendments, Organisations dealing with Cyber crime and Cyber security in India, Case studies.

Keywords: Cyber Space, Cyber Security, Cyber Offences, Zero Click Attack, Zero Day Attack, Ransomware, Reporting Cyber Crimes, Cyber Crimes Case Studies.

साइबर सुरक्षा का परिचय-

साइबरस्पेस का विनियमन, साइबर सुरक्षा की अवधारणा, साइबर सुरक्षा के मुद्दे और चुनौतियाँ।

साइबर अपराध और उल्लंघनों की परिभाषा, कंप्यूटर और मोबाइल को लक्षित साइबर अपराध, महिलाओं और बच्चों के खिलाफ साइबर अपराध, साइबर बुलिंग। वित्तीय धोखाधड़ी, सोशल इंजीनियरिंग हमले, मैलवेयर और रैंसमवेयर हमले, जीरो डे और जीरो क्लिक अटैक।

साइबर अपराधियों की कार्यप्रणाली, साइबर अपराधों की रिपोर्टिंग, उपचारात्मक और शमन उपाय, साइबर अपराध का कानूनी परिप्रेक्ष्य, आईटी अधिनियम 2000 और इसके संशोधन, भारत में साइबर अपराध और साइबर सुरक्षा से निपटने वाले संगठन, केस स्टडी।

Keywords: Cyber Space, Cyber Security, Cyber Offences, Zero Click Attack, Zero Day Attack, Ransomware, Reporting Cyber Crimes, Cyber Crimes Case Studies.

UNIT - FIFTH

Social Media Overview and Security-

Introduction to Social Networks, Types of Social media, Social media platforms, Social media monitoring, Hashtag, Viral content, Social media marketing, Social media privacy, Challenges, opportunities and pitfalls in online social network, Security issues related to social media, Flagging and reporting of inappropriate content, Laws regarding posting of inappropriate content, Best practices for the use of Social media, Case studies.

Keywords: Social Media Platforms, Hashtagging, Social Media Marketing.

flagging of contents in social media.

सोशल मीडिया अवलोकन और सुरक्षा-

सोशल नेटवर्क का परिचय, सोशल मीडिया के प्रकार, सोशल मीडिया प्लेटफॉर्म, सोशल मीडिया मॉनिटरिंग, हैशटैग, वायरल कंटेंट, सोशल मीडिया मार्केटिंग, सोशल मीडिया प्राइवैसी, ऑनलाइन सोशल नेटवर्क में चुनौतियां, अवसर और नुकसान, सोशल मीडिया से संबंधित सुरक्षा मुद्दे, फ्लैगिंग और अनुपयुक्त सामग्री की रिपोर्टिंग, अनुपयुक्त सामग्री पोस्ट करने के संबंध में कानून, सोशल मीडिया के उपयोग के लिए प्रथाएं, केस स्टडी।

Keywords: Social Media Platforms, Hashtagging. Social Media Marketing, flagging of contents in social media.

ALEXIA COLLEGE OF PROFESSIONAL STUDIES

Roll No.

April 2025

B. Com./ B. B. A./ B. C. A./ B. B. A. (FT)/ B. B. A. (HA)/ B. B. A. (HM) /
B. H. Sc./ B. J. M. C. III Year (4 Y. D. C.) Examination

आधार पाठ्यक्रम

FOUNDATION COURSE

द्वितीय प्रश्नपत्र : डिजिटल जागरूकता - साइबर सुरक्षा

Paper II : Digital Awareness - Cyber Security

Time : 1 Hour]

[Max. Marks 50]

[Min. Marks 18]

नोट : सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। दृष्टि बाधित छात्रों के लिए 30 मिनट अतिरिक्त समय दिया जाएगा।

विश्वविद्यालय के पास अंक विभाजन के परिवर्तन का अधिकार सुरक्षित है।

All questions are compulsory. The blind students will be given 30 minutes extra time.

University has all rights to change the distribution of marks.

1. वेब साइट को के माध्यम से एक्सेस किया जा सकता है।

Website can be accessed through

- (a) URL
- (b) VLR
- (c) (a) and (b) both
- (d) None.

2. कंप्यूटर सिक्योरिटी में सुरक्षित रहता है।

..... is being secured in Computer Security.

- (a) Information
- (b) Application
- (c) Network
- (d) All.

3. फायरवाल सिक्योरिटी डिवाइस होता है।

Firewall is Security Device.

- (a) Network
- (b) Wall
- (c) (a) and (b) both
- (d) None.

4. एक सामान्य प्रकार की डिजिटल सिक्योरिटी होती है।

The most common type of Digital Security is

- (a) Network
- (b) End Point
- (c) Cloud
- (d) All.

5. ई-कॉमर्स में संचालित किया जा सकता है।

E-commerce operates in

- (a) B2B
- (b) B2C
- (c) C2C
- (d) सभी / All.

6. निम्न में से कौन सा ऑनलाइन पेमेंट मोड नहीं होता है :
Which of the following is not an Online Payment Mode :
- (a) COD
(b) Debit Card
(c) Credit Card
(d) कोई नहीं / None.
7. RTGS की न्यूनतम सीमा होती है।
Minimum limit of RTGS is
- (a) 2 Lakh
(b) 4 Lakh
(c) 3 Lakh
(d) 5 Lakh.
8. ई-गवर्नेंस से तात्पर्य है :
E-Governance stands for :
- (a) Electronic Governance
(b) Elective Governance
(c) Electric Governance
(d) None.
9. निम्न में से कौन सा ई-कॉमर्स थ्रेट हो सकता है :
Which of the following is considered as E-Commerce Threats :
- (a) Data Stolen
(b) Malware Attack
(c) (a) and (b) both
(d) None.
10. OTP से तात्पर्य है :
OTP stands for :
- (a) Online Transaction Protocol
(b) On Time Process
(c) One Time Password
(d) One Time Protocol.
11. NEFT से तात्पर्य है :
(अ) नेशनल इलेक्ट्रॉनिक फंड ट्रांसफर
(ब) नॉर्मल इलेक्ट्रॉनिक फंड ट्रांसफर
(स) नेशनल एजुकेशन फूड ट्रांसपोर्ट
(द) कोई नहीं।
NEFT stands for :
- (a) National Electronic Fund Transfer
(b) Normal Electronic Fund Transfer
(c) National Education Food Transport
(d) None.
12. UPI की अधिकतम सीमा प्रतिदिन है।
Maximum limit of UPI is per day.
- (a) 50,000
(b) 20,000
(c) 1 Lakh
(d) 2 Lakh

13. निम्न में से कौन सा डिजिटल सिस्टम है जो छात्रों के एकेडमिक क्रेडिट को स्टोर करता है :
Which of the following is a Digital System store Student's Academic Credits :
- (a) ABC
(b) UPI
(c) (a) and (b) both
(d) None.
14. साइबर सिक्योरिटी को भी कहा जाता है।
Cyber Security is also known as
- (a) Information Security
(b) Electronic Security
(c) (a) and (b) both
(d) None.
15. हाइब्रिड कंप्यूटर प्रकार के सिग्नल्स का इनपुट में उपयोग करता है।
Hybrid Computer uses types of signals as input.
- (a) Analog
(b) Digital
(c) (a) and (b) both
(d) None.
16. एक सर्च इंजन का उदाहरण है।
..... is an example of Search Engine.
- (a) LINUX
(b) Google
(c) Windows
(d) All.
17. WWW के जनक हैं।
WWW is invented by
- (a) Ted Nelson
(b) Liman Torvalds
(c) Tim Berners Lee
(d) Bill Gates.
18. इंटरनेट का प्रथम नाम था।
The first name of Internet was
- (a) IBM
(b) Extranet
(c) ARPANET
(d) Web.
19. सोशल नेटवर्क पर केंद्रित किया जाता है।
Social Network will focus on
- (a) User Generated Content
(b) Organization Generated Content
(c) Not Fixed
(d) None.
20. पेमेंट एंड सेटलमेंट सिस्टम एक्ट, 2007 तारीख को लागू हुआ था।
Payment Settlement Systems Act, 2007 is implemented on dated
- (a) August 12, 2007
(b) August 12, 2009

- (c) August 12, 2008
(d) November 12, 2007.
21. डिजी लॉकर एक आधारित प्लेटफार्म है।
Digi Locker is a based platform.
(a) Cloud
(b) Data Model
(c) Web
(d) None.
22. एकेडमिक बैंक ऑफ क्रेडिट द्वारा निम्न में से कौन सा कार्य किया जाता है :
Which of the following task carrying out by Academic Bank of Credit :
(a) Credit Accumulation
(b) Credit Verification
(c) Credit Transfer
(d) All the above.
23. UMANG एप के माध्यम से निम्न में से कौन सी सेवा उपयोग की जाती है :
Which of the following services can be access through UMANG App :
(a) PNR Status
(b) Train Schedule
(c) Live Station Detail
(d) All the above.
24. जीरो डे अटैक द्वारा किया जाता है।
Zero Day attack carried out by
(a) Cyber Criminal
(b) Hacktivist
(c) Corporate Espionage
(d) All.
25. हैश टैग चिन्ह के साथ शुरू होता है।
Hash Tag starts with symbol
(a) \$
(b) #
(c) //
(d) !
26. NCRF से तात्पर्य है :
(अ) नेशनल क्राइम रेफरेंस फ्रेमवर्क
(ब) नेशनल साइबर सिक्योरिटी रेफरेंस फ्रेमवर्क
(स) नेशनल साइबर सिक्योर्ड रेफरेंस फ्रेमवर्क
(द) उपरोक्त में से कोई नहीं।
NCRF stands for :
(a) National Crime Reference Frame Work
(b) National Cyber Security Reference Frame Work
(c) National Cyber Secured Reference Frame Work
(d) None of these.
27. USSD से तात्पर्य है :
(अ) अनस्ट्रक्चर्ड सप्लीमेंट्री सर्विस डाटा
(ब) यूनियन सिस्टम सर्विस डाटा

- (स) यूनिक स्ट्रक्चर्ड सप्लीमेंट्री डाटा
(द) कोई नहीं।
USSD stands for :
- (a) Unstructured Supplementary Service Plan
(b) Union System Service Data
(c) Unique Structured Supplementary Data
(d) None.
28. सूचना के अधिकार का उल्लंघन के अंतर्गत आता है।
Violation of Right to Information comes under
- (a) Section 66
(b) Section 66 F
(c) Section 66 C
(d) None.
29. वेब साइट का संग्रह है :
A website is a collection of
- (a) Web Page
(b) Program
(c) Flow Chart
(d) System Software.
30. SWAYAM क्या है :
(अ) संस्था
(ब) बैंक
(स) ऑनलाइन एजुकेशन प्लेटफार्म
(द) ऑनलाइन एजुकेशन प्रोटोकॉल
What is SWAYAM :
- (a) Organization
(b) Bank
(c) Online Education Platform
(d) Online Education Protocol.
31. भारत में डिजी लॉकर की शुरुआत कब हुई :
When does Digi Lock started in India :
- (a) 2016
(b) 2015
(c) 2019
(d) 2020.
32. निम्न में से कौन सा ई-गवर्नेंस मॉडल नहीं है :
Which of the following is not e-governance model :
- (a) G2B
(b) G2C
(c) C2C
(d) कोई नहीं / None.
33. ई-चेक हैं।
E-Cheques are
- (a) Post-paid
(b) Pre-paid

- (c) Both (a) and (b)
(d) None.
34. IT Act, 2000 में संशोधन को लागू हुआ।
Amendment of IT Act, 2000 came into effect on
(a) 2 October, 2008
(b) 15 January, 2009
(c) 27 October, 2009
(d) 27 October, 2008.
35. SMM से तात्पर्य है :
SMM stands for :
(a) Social Media Management
(b) Social Media Marketing
(c) Simple Media Marketing
(d) None.
36. आधार सीडिंग क्या है :
What is Aadhar Seeding :
(a) To link Aadhar with Gas Connection
(b) To link Aadhar with Bank Account
(c) (a) and (b) both
(d) None of the above.
37. कंप्यूटर वायरस एक सॉफ्टवेयर है।
Computer Virus is an Software.
(a) Application
(b) System
(c) Malicious
(d) None.
38. फेसबुक की स्थापना किसने की :
(अ) बिल गेट्स (ब) स्टीवन चैन (स) ई-बालागुरु स्वामी (द) मार्क जुकरबर्ग
Who founded Facebook :
(a) Bill Gates
(b) Steven Chen
(c) E-Balaguru Swami
(d) Mark Zuckerberg.
39. निम्न में से कौन सा एक साइबर अपराध नहीं है :
Which of the following is not a Cyber Crime :
(a) AES
(b) Malware
(c) DOS
(d) None.
40. ISP से तात्पर्य है :
ISP stands for :
(a) Internal Service Provider
(b) Information Service Protocol
(c) Internet Service Provider
(d) Internet Social Protocol.
41. साइबर पोर्नोग्राफी के लिए IT Act, 2000 की कौन सी धाराएँ लागू होती हैं :
Which are the Section of IT Act, 2000 applicable for Cyber Pornography :

- (a) Section 66 and 66A
(b) Section 43
(c) Section 67, 67A & 67B
(d) None.
42. ई-गवर्नेंस के स्तर कौन से हैं :
Which are the levels of E-Governance :
(a) National
(b) State
(c) Local
(d) All of above.
43. OLX एक ई-कॉमर्स का उदाहरण है।
OLX is an example of E-Commerce.
(a) B2B
(b) C2C
(c) B2G
(d) B2C.
44. चैटबॉट क्या है :
What is Chatbot :
(a) Virtual Assistant
(b) Service Provider
(c) Responsive Resource
(d) Machine.
45. साइबर स्पेस किसके द्वारा बनाया गया :
Cyber Space is created by whom :
(a) Bill Gates
(b) Tim Berner
(c) William Gibson
(d) None.
46. AEPS से आशय है :
AEPS stands for :
(a) Aadhaar Enabled Payment System
(b) Aadhar Encrypted Payment Service
(c) Analog Electronic Payment System
(d) None of the above.
47. प्रमाणीकरण है।
Authentication is
(a) Integration
(b) Modification
(c) (a) and (b) both
(d) To assure identity of User on a Remote System.
48. डिजिटल अरेस्ट एक साइबर अपराध है :
Is Digital Arrest is a Cyber Crime :
(a) Yes
(b) No
(c) (a) and (b) both
(d) None.

49. कोड रेड एक है।
Code Red is a
- (a) Anti Virus
 - (b) Protocol
 - (c) Virus
 - (d) App.
50. BHIM APP से तात्पर्य है :
BHIM App stands for :
- (a) Bharat Internet Money Service
 - (b) Bharat Internal Monitoring
 - (c) Bharat Interface for Money
 - (d) Bharat Heavy Internet Machine.

ALEXIA COLLEGE OF PROFESSIONAL STUDIES

Roll No.

March - April 2024
B. Com. III Year (4 Y. D. C.) Examination
आधार पाठ्यक्रम (FOUNDATION COURSE)
द्वितीय प्रश्नपत्र : डिजिटल जागरूकता - साइबर सुरक्षा
Paper II : Digital Awareness - Cyber Security

Time : 1 Hour]

[Max. Marks 50]

[Min. Marks 18]

नोट : सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। दृष्टि बाधित छात्रों के लिए 30 मिनट अतिरिक्त समय दिया जाएगा।
विश्वविद्यालय के पास अंक विभाजन के परिवर्तन का अधिकार सुरक्षित है।

All questions are compulsory. The blind students will be given 30 minutes extra time.
University has all rights to change the distribution of marks.

1. कम्प्यूटर एक इकाई होती है।
(अ) इलेक्ट्रॉनिक (ब) इलेक्ट्रिक (स) (अ) और (ब) दोनों (द) कोई नहीं।
Computer is an device.
(a) Electronic
(b) Electric
(c) Both (a) and (b)
(d) None.
2. कम्प्यूटर द्वारा को ग्रहण किया जाता है।
(अ) डेटा (ब) इन्फॉर्मेशन (स) आउटपुट (द) कोई नहीं।
Computer accepts
(a) Data
(b) Information
(c) Output
(d) None.
3. कम्प्यूटर द्वारा डेटा को प्रारूप में ग्रहण किया जाता है।
(अ) बाइनरी (ब) डेसिमल (स) ऑक्टल (द) कोई नहीं।
Computer accepts data in the form of
(a) Binary
(b) Decimal
(c) Octal
(d) None.
4. डेस्कटॉप कम्प्यूटर को भी कहा जाता है।
(अ) पर्सनल कम्प्यूटर (ब) लैपटॉप (स) टैबलेट्स (द) कोई नहीं।
Desktop Computer is also known as
(a) Personal Computer
(b) Laptop
(c) Tablets
(d) None.

5. मॉडर्न डिजिटल कम्प्यूटर के आधारभूत घटक होते हैं।
(अ) इनपुट डिवाइस (ब) आउटपुट डिवाइस (स) सी. पी. यू. (द) सभी।
Basic component of Modern Digital Computer is
- (a) Input Device
(b) Output Device
(c) CPU
(d) All.
6. WWW से तात्पर्य है :
(अ) वर्ल्ड वाइड वेब (ब) वेब वर्ल्ड वाइड (स) वाइड वेब वर्ल्ड (द) कोई नहीं।
WWW stands for :
- (a) World Wide Web
(b) Web World Wide
(c) Wide Web World
(d) None.
7. निम्न में से कौन सा वेब टेक्नोलॉजी का महत्व होता है :
(अ) ग्लोबल पहुँच (ब) प्रभावशील कीमत (स) (अ) और (ब) दोनों (द) कोई नहीं।
Which of the following is an importance of Web Technology :
- (a) Global Reach
(b) Cost Effectiveness
(c) Both (a) and (b)
(d) None.
8. वेब ब्राउजर का उपयोग को एक्सेस करने के लिए किया जाता है।
(अ) वेब पेज (ब) एनीमेशन (स) टेक्स्ट (द) कोई नहीं।
Web Browser is used to access
- (a) Web Page
(b) Animation
(c) Text
(d) None.
9. निम्न में से कौन सी WWW की विशेषता है :
(अ) क्रॉस प्लेटफॉर्म (ब) डिस्ट्रिब्यूटेड
(स) हाइपर टेक्स्ट इन्फॉर्मेशन सिस्टम (द) सभी।
Which of the following is the feature of WWW :
- (a) Cross Platform
(b) Distributed
(c) Hypertext Information System
(d) All.
10. साइबर स्पेस एक ऐसा वेब होता है, जिसमें शामिल है।
(अ) कम्प्यूटर (ब) कम्युनिकेशन नेटवर्क (स) (अ) तथा (ब) दोनों (द) कोई नहीं।
Cyber Space is a Web consisting of
- (a) Computer
(b) Communication Networks
(c) Both (a) and (b)
(d) None.
11. i-banking को भी कहा जाता है।
(अ) ऑनलाइन बैंकिंग (ब) ई-बैंकिंग (स) वर्चुअल बैंकिंग (द) सभी।

- i-banking is also known as
- (a) Online Banking
(b) e-banking
(c) Virtual Banking
(d) All.
12. निम्न में से कौन सा ऑनलाइन फंड ट्रांसफर का एक माध्यम हो सकता है :
Which of the following is the way to transfer the fund online :
(a) NEFT
(b) RTGS
(c) IMPS
(d) सभी / All.
13. RTGS से तात्पर्य होता है।
RTGS stands for
(a) Real Time Geography Settlement
(b) Real Time Gross Settlement
(c) Reel Time Gross Settlement
(d) None.
14. IMPS से तात्पर्य होता है।
IMPS stands for
(a) Immediate Payment System
(b) Immediate Paid System
(c) Index Payment System
(d) None.
15. फाइनेंशियल टूल का उद्देश्य होता है।
The aim of Financial Tool is to
(a) Maximize Profit
(b) Optimize Profit
(c) Valuate Profit
(d) None.
16. निम्न में से कौन सा टॉप फाइनेंशियल मैनेजमेंट टूल होता है :
Which of the following is the top Financial Management Tool :
(a) Accounting
(b) Budgeting
(c) Billing
(d) All.
17. OTP का उपयोग के लिए किया जाता है।
OTP is used for
(a) Granting Permission
(b) Verifying User
(c) Authentication
(d) All.
18. UPI से तात्पर्य होता है।
UPI stands for
(a) Unified Payment System
(b) Unique Payment System
(c) Unified Paid System
(d) All.

19. USSD का उपयोग के लिए किया जाता है।
USSD can be used for
(a) Wireless Application
(b) Wired Application
(c) Web Application
(d) None.
20. डेबिट कार्ड के लिए फंड का स्रोत होता है।
Source of fund for Debit Card is
(a) Saving Account
(b) Current Account
(c) Both (a) and (b)
(d) None.
21. निम्न में से कौन सा ई-गवर्नेंस का भाग नहीं है :
Which of the following does not belong to e-governance :
(a) Process
(b) Technology
(c) Resources
(d) None.
22. ई-गवर्नेंस का मुख्य उद्देश्य होता है।
The main objective of e-governance is
(a) Enhancing Governance
(b) Monitoring
(c) Controlling
(d) All.
23. निम्न में से कौन सा ई-गवर्नेंस का उद्देश्य होना चाहिए :
Which of the following should be considered as objective of e-governance :
(a) Accountability
(b) Transparency
(c) Reduced Corruption
(d) All.
24. G2G का तात्पर्य होता है।
(ब) गवर्नेंस टू गवर्नमेंट (अ) गवर्नमेंट टू गवर्नमेंट
(द) सभी। (स) गवर्नमेंट टू गवर्नेंस
G2G stands for
(b) Governance to Government (a) Government to Government
(d) All. (c) Government to Governance
25. निम्न में से कौन ई-गवर्नेंस की आवश्यकता होती है :
(ब) आंतरिक प्रशासन की पुनः रचना (अ) सूचनाओं का आसानी से आदान-प्रदान
(द) सभी। (स) लागत में कमी
Which of the following is requirement of e-governance :
(a) Seamless Exchange of Information
(b) Remodelling Internal Efficiency
(c) Cost Reduction
(d) All.

26. ई-एजुकेशन में शामिल होता है।
(द) सभी। (स) ई-मेडिसिन (ब) ई-ट्रांसपोर्ट (अ) ई-सिटीजन
E-Education belongs to
(b) E-Transport (a) E-Citizen
(d) All. (c) E-Medicine
27. निम्न में से कौन सा C2G का उदाहरण होता है :
(द) कोई नहीं। (स) ई-डेमोक्रेसी (ब) ई-मेडिसिन (अ) ई-रेलवे
Which of the following is an example of C2G :
(b) E-Medicine (a) E-Railway
(d) None. (c) E-Democracy
28. सर्विस स्टेट वाइड नेटवर्क में शामिल होता है।
(द) कोई नहीं। (स) G2G (ब) C2G (अ) G2C
The Service State Wide Network belongs to
(d) None. (c) G2G (b) C2G (a) G2C
29. निम्न में से कौन सा G2B का उदाहरण होता है :
(द) सभी। (स) ई-मेडिसिन (ब) ई-रेलवे (अ) ई-टैक्सेशन
Which of the following is an example of G2B :
(b) E-Railway (a) E-Taxation
(d) All. (c) E-Medicine
30. ई-सोसाइटी के अन्तर्गत आता है।
(द) कोई नहीं। (स) G2B (ब) G2G (अ) G2N
E-Society belongs to
(d) None. (c) G2B (b) G2G (a) G2N
31. कम्प्यूटर सिक्योरिटी मालिशियस अटैक से को बचाने की विधि होती है।
(द) सभी। (स) मोबाइल डिवाइस (ब) सर्वर (अ) कम्प्यूटर
Computer Security is the method to defend from malicious attack.
(b) Server (a) Computer
(d) All. (c) Mobile Device
32. निम्न में से कौन सा साइबर सिक्योरिटी की श्रेणी में आता है :
(द) सभी। (स) इन्फॉर्मेशन (ब) एप्लीकेशन (अ) नेटवर्क
Which of the following is the category of Cyber Security :
(b) Application (a) Network
(d) All. (c) Information
33. निम्न में से कौन सा साइबर सिक्योरिटी एक्ट के अन्तर्गत आता है :
(ब) कम्पनी एक्ट, 2018 (अ) आई.टी. एक्ट, 2000
(द) सभी। (स) आई.पी.सी., 1980
Which of the following falls under Cyber Security Act in India :
(b) Company Act, 2018 (a) IT Act, 2000
(d) All. (c) IPC, 1980
34. IPC - 1980 के लिए लागू किया गया था।
(ब) ज्वेलरी की चोरी के लिए (अ) इन्फॉर्मेशन की चोरी के लिए
(द) सभी। (स) पैसों की चोरी के लिए
IPC - 1980 is implemented for
(b) Theft of Jewellery (a) Theft of Information
(d) All. (c) Theft of Money

35. NCFS का तात्पर्य होता है।
(अ) नेशनल साइबर सिक््योरिटी फ्रेमवर्क
(ब) नेशनल क्रोम सिक््योरिटी फ्रेमवर्क
(स) नेशनल साइबर सिक्योर्ड फ्रेमवर्क
(द) कोई नहीं।
NCFS stands for
(a) National Cyber Security Framework
(b) National Chrome Security Framework
(c) National Cyber Secured Framework
(d) None.
36. IoT का तात्पर्य होता है।
(ब) इंटरनेट ऑफ थिक (अ) इंटरनेट ऑफ थिंग
(द) कोई नहीं। (स) इंटरनेट ऑफ थिंग्स
IoT stands for
(b) Internet of Thick (a) Intranet of Thing
(d) None. (c) Internet of Things
37. क्लाउड कम्प्यूटिंग से संबंधित होता है।
(ब) मोबाइल पर उपलब्ध डेटा (अ) क्लाउड पर उपलब्ध डेटा
(द) सभी। (स) कम्प्यूटर पर उपलब्ध डेटा
Cloud Computing is basically related to
(a) Data available on Cloud
(b) Data available on Mobile
(c) Data available on Computer
(d) All.
38. निम्न में से कौन सा ब्लॉक चेन अटैक का वेरिएंट होता है :
(द) सभी। (स) DDoS (ब) पोली (अ) इलिप्स
Which of the following is variant of Block Chain Attack :
(d) All. (c) DDoS (b) Poly (a) Eclipse
39. साइबर अपराध होते हैं :
(ब) लीगलमेट एक्शन (अ) इल्लीगल एक्शन
(द) कोई नहीं। (स) (अ) और (ब) दोनों
Cyber offences are
(b) Legitimate Action (a) Illegal Action
(d) None. (c) Both (a) and (b)
40. IT एक्ट, 2000 में शामिल अपराध होते हैं।
(अ) कम्प्यूटर आधारित दस्तावेज की टैम्परिंग
(ब) कम्प्यूटर सिस्टम को हैक करना
(द) कोई नहीं। (स) (अ) और (ब) दोनों
The offences included in IT Act, 2000 are
(a) Tampering with Computer Source Document
(b) Hacking Computer System
(c) Both (a) and (b)
(d) None.

41. सोशल नेटवर्क होते हैं।
(ब) ऐप्स (अ) वेबसाइट
(द) कोई नहीं। (स) (अ) और (ब) दोनों
Social Networks are
(b) Apps (a) Website
(d) None. (c) Both (a) and (b)
42. एक प्रसिद्ध सोशल नेटवर्किंग साइट है।
(द) सभी। (स) इंस्टाग्राम (ब) टिक टॉक (अ) फेसबुक
Popular Social Networking Sites are
(b) Tik Tok (a) Facebook
(d) All. (c) Instagram
43. सोशल नेटवर्किंग में यूजर्स के मध्य स्थापित होने वाले कनेक्शन को कहा जाता है।
(ब) फॉलोइंग यूजर्स (अ) फ्रेंडशिप
(द) कोई नहीं। (स) (अ) और (ब) दोनों
The connection established between Users in Social Networking is called as
(b) Following Users (a) Friendship
(d) None. (c) Both (a) and (b)
44. सोशल नेटवर्किंग प्लेटफॉर्म द्वारा कितने उद्देश्यों को पूरा किया जाता है :
(द) 10 (स) 3 (ब) 4 (अ) 2
How many objective should be fulfilled by Social Networking Platform :
(d) 10 (c) 3 (b) 4 (a) 2
45. सोशल नेटवर्किंग द्वारा प्लेटफॉर्म की तरह कार्य किया जाता है।
(द) सभी। (स) इंटरैक्टिंग (ब) लर्निंग (अ) शेयरिंग
Social Networking serve as a great platform.
(b) Learning (a) Sharing
(d) All. (c) Interacting
46. निम्न में से कौन से सोशल मीडिया कनेक्शन के प्रकार होते हैं :
(ब) प्रोफेशनल (अ) सोशल
(द) सभी। (स) शेयरिंग ऑफ मल्टीमीडिया
Which of the following is the type of Social Media Connection :
(b) Professional (a) Social
(d) All. (c) Sharing of Multimedia
47. सोशल नेटवर्क जो उपयोगकर्ता को वन-ऑन-वन या समूह चैट की तरह सीधे संचार करने की अनुमति देता है वह होता है।
(ब) कम्युनिकेशन (अ) कम्युनिकेशन कनेक्शन
(द) प्रोफेशनल। (स) इन्फॉर्मेशनल
The Social Network which focus on allowing the user to communicate directly with each other in one-on-one or group chat is
(a) Communication Connection
(b) Communication
(c) Informational
(d) Professional.
48. निम्न में से कौन सा सोशल मीडिया कनेक्शन संचार का उदाहरण होता है :
(द) सभी। (स) लिंकडइन (ब) वी-चैट (अ) व्हाट्सएप

Which of the following is an example of Communication Social Media Connection :

- (b) We-Chat (a) Whatsapp
(d) All. (c) LinkedIn

49. निम्न में से कौन सा व्यवसायिक तथा प्रोफेशनल सोशल नेटवर्किंग साइट होती है :

- (द) सभी। (स) ट्विटर (ब) लिंकडइन (अ) फेसबुक

Which of the following is considered as Business and Professional Social Networking Site :

- (b) LinkedIn (a) Facebook
(d) All. (c) Twitter

50. सोशल मीडिया मॉनिटरिंग को एकत्रित करने की प्रक्रिया होती है।

- (ब) मैसेज (अ) सोशल कन्वर्सेशन
(द) कोई नहीं। (स) (अ) और (ब) दोनों

Social Media Monitoring is the process of collecting

- (b) Message (a) Social Conversation
(d) None. (c) Both (a) and (b)

ALEXIA COLLEGE OF PROFESSIONAL STUDIES