

A-0212

No. of Pages: 16

CYC(SEC)- 103
E-Commerce and Digital Evidence

Examination, 2026 (Feb.)

Time: 2 Hours

Max Mark: 40

Roll No. (In figures):-----

अनुक्रमांक अंकों में

Roll No. (in words) :-----

अनुक्रमांक शब्दों में

Examination Centre: -----

परीक्षा केन्द्र

Invigilator's Signature

DO NOT OPEN THE BOOKLET UNTIL YOU ARE ASKED TO DO SO.

जब तक कहा न जाये, पुस्तिका न खोलें।

FIRST READ ALL THE INSTRUCTIONS / पहले सभी निर्देशों को पढ़ लें।

Important Instructions / महत्वपूर्ण निर्देश

1. This paper consists of 40 multiple choice questions (M.C.Q.). All questions are Compulsory and carry 01 mark each. There is no negative marking.
इस प्रश्न पत्र में 40 बहुविकल्पीय प्रश्न हैं। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं व प्रत्येक प्रश्न 01 अंक का है। गलत उत्तर के लिए अंक नहीं काटे जायेंगे।
2. Each question has four alternative responses marked (A), (B), (C) and (D). You have to choose an appropriate answer option and mark it on the OMR sheet.
प्रत्येक प्रश्न के चार उत्तर विकल्प (A), (B), (C) एवं (D) दिए गए हैं। आपको उपयुक्त उत्तर विकल्प का चुनाव कर उत्तर ओ.एम.आर प्रपत्र पर अंकित करना है।
3. For marking answers on OMR sheet, follow the detailed instructions given on the OMR Sheet.
ओ0एम0आर0 प्रपत्र पर अपने सही उत्तर को चिन्हित करने के लिए प्रपत्र पर अंकित निर्देशों का पालन कीजिए।
4. Use only Blue or Black ball point pen for marking on OMR.
ओ0एम0आर0 पर चिन्ह लगाने के लिए केवल नीली या काली बॉल प्वाइन्ट पेन का ही इस्तेमाल कीजिए।

1. Which of the following tools are commonly used for forming online contracts?

- A. E-mail and Websites
- B. Mobile apps
- C. Internet sites
- D. All of the above

ऑनलाइन उपबंध बनाने के लिए आमतौर पर कौन से उपकरणों का उपयोग किया जाता है?

- A. ईमेल और वेबसाइट
- B. मोबाइल एप्प
- C. इंटरनेट साईट
- D. उपरोक्त सभी

2. What ensures the authenticity of an online contract?

- A. E-signature or digital signature
- B. Verbal promise
- C. Written on paper
- D. Face-to-face meeting

ऑनलाइन अनुबंध की प्रमाणिकता सुनिश्चित करने के लिए क्या आवश्यक है?

- A. ई-हस्ताक्षर या डिजिटल हस्ताक्षर
- B. मौखिक वादा
- C. कागज पर लिखा हुआ
- D. आमने-सामने बैठक

3. In which law are online contracts recognized in India?

- A. Indian Penal Code, 1860
- B. Information Technology Act, 2000
- C. Contract Act, 1956
- D. Cyber Security Act, 2015

भारत में ऑनलाइन अनुबंध को किस कानून के अंतर्गत मान्यता दी गयी है?

- A. भारतीय दंड संहिता, 1860
- B. सूचना प्रद्योगिकी अधिनियम, 2000

- C. संविदा अधिनियम, 1956
- D. साइबर सुरक्षा अधिनियम, 2015

4. What is the Full form of EDI?

- A. Electronic data Interchange
- B. Electronic data interface
- C. Electronic Data Internet
- D. None of the above

EDI का पूर्णरूप क्या है?

- A. इलेक्ट्रॉनिक डेटा इंटरचेंज
- B. इलेक्ट्रॉनिक डेटा इंटरफेस
- C. इलेक्ट्रॉनिक डेटा इंटरनेट
- D. उपरोक्त में से कोई नहीं

5. What is the one major disadvantage of the mail box rule?

- A. Acceptance becomes uncertain
- B. Contract becomes immediately enforceable
- C. Communication becomes faster
- D. No delay in offer

मेलबॉक्स नियम का एक प्रमुख नुकसान क्या है?

- A. स्वीकृति अनिश्चित हो जाती है
- B. अनुबंध तुरंत प्रवर्तनीय हो जाता है
- C. संचार तेज हो जाता है
- D. प्रस्ताव में देरी नहीं होती

6. The main purpose of EDI is

- A. Online gaming
- B. Exchange of business information
- C. Sending emails
- D. Cloud storage

EDI का मुख्य उद्देश्य क्या है?

- A. ऑनलाइन गेमिंग
- B. व्यापारिक जानकारी का कागजरहित आदान-प्रदान
- C. ईमेल भेजना
- D. क्लाउड स्टोरेज

7. Which of the following is a benefit of Electronic Data Interchange?

- A. Faster data transfer
- B. Increased paperwork
- C. Manual data entry
- D. Slower processing

निम्नलिखित में से कौन-सा इलेक्ट्रॉनिक डेटा वेंज का लाभ है?

- A. तेज डेटा ट्रांसफर
- B. कागज़ी काम बढ़ना
- C. मैनुअल डेटा एंट्री
- D. धीमी प्रोसेसिंग

8. Electronic money is also known as?

- A. Digital currency
- B. Plastic money
- C. Printed notes
- D. Token money

इलेक्ट्रॉनिक मनी को और किस नाम से जाना जाता है?

- A. डिजिटल करेंसी
- B. प्लास्टिक मनी
- C. छपे हुए नोट
- D. सांकेतिक धन

9. Which of the following is an example of electronic money?

- A. Credit card

- B. Bitcoin
- C. Cheque
- D. Demand draft

निम्नलिखित में से कौन इलेक्ट्रॉनिक मनी का उदाहरण है?

- A. क्रेडिट कार्ड
- B. बिटकॉइन
- C. चेक
- D. डिमांड ड्राफ्ट

10. What does E-cash represent?

- A. Physical cash
- B. Digital form of currency
- C. Bank loan
- D. Fixed deposit

E-cash क्या दर्शाता है?

- A. भौतिक नकद
- B. मुद्रा का डिजिटल रूप
- C. बैंक ऋण
- D. सावधि जमा

11. Transnational E-cash transactions mean

- A. Domestic transactions only
- B. Transactions across national boundaries
- C. Government-only payments
- D. Offline payments

Transnational E-cash transactions का अर्थ है-

- A. केवल घरेलू लेनदेन
- B. राष्ट्रीय सीमाओं के पार लेनदेन
- C. केवल सरकारी भुगतान
- D. ऑफलाइन भुगतान

12. Which institution regulates electronic money in India?

- A. SEBI
- B. NABARD
- C. RBI
- D. IRDAI

भारत में इलेक्ट्रॉनिक मनी को कौन नियंत्रित करता है?

- A. सेबी
- B. नाबार्ड
- C. भारतीय रिज़र्व बैंक
- D. आईआरडीएआई

13. The RBI regulates e-money mainly under which Act?

- A. IT Act, 2000
- B. Payment and Settlement Systems Act, 2007
- C. Banking Regulation Act, 1949
- D. Foreign Exchange Management Act, 1999

RBI किस अधिनियम के अंतर्गत ई-मनी को नियंत्रित करता है?

- A. सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम, 2000
- B. भुगतान और निपटान प्रणाली अधिनियम, 2007
- C. बैंकिंग विनियमन अधिनियम, 1949
- D. विदेशी मुद्रा प्रबंधन अधिनियम, 1999

14. Which of the following is NOT a legal issue in e-cash transactions?

- A. Money laundering
- B. Cyber fraud
- C. Authentication
- D. Paper printing

निम्नलिखित में से कौन-सा ई-कैश लेनदेन में कानूनी मुद्दा नहीं है?

- A. मनी लॉन्ड्रिंग
- B. साइबर धोखाधड़ी

- C. प्रमाणीकरण
- D. कागज़ की छपाई

15. The RBI issues guidelines for digital wallets under _____

- A. Digital India Mission
- B. Payment and Settlement Systems Act
- C. IT Act
- D. Finance Commission

RBI डिजिटल वॉलेट के लिए दिशानिर्देश किसके अंतर्गत जारी करता है?

- A. डिजिटल इंडिया मिशन
- B. भुगतान और निपटान प्रणाली अधिनियम
- C. आईटी अधिनियम
- D. वित्त आयोग

16. Which of the following is an example of an e-wallet regulated by RBI?

- A. Paytm
- B. Bitcoin
- C. Facebook Pay
- D. Libra

निम्नलिखित में से कौन RBI द्वारा विनियमित ई-वॉलेट का उदाहरण है?

- A. पेटीएम
- B. बिटकॉइन
- C. फेसबुक पे
- D. लीब्रा

17. Which of the following legal frameworks supports EDI transactions in India?

- A. IT Act, 2000
- B. Contract Act, 1872
- C. Consumer Protection Act, 2019
- D. All of the above

भारत में EDI लेनदेन को कौन-सा कानूनी ढांचा समर्थन देता है?

- A. सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम, 2000
- B. अनुबंध अधिनियम, 1872
- C. उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम, 2019
- D. उपरोक्त सभी

18. What is one major risk in transnational e-cash transactions?

- A. High interest rate
- B. Jurisdictional issues and money laundering
- C. Easy refund
- D. Paper-based verification

अंतरराष्ट्रीय ई-कैश लेनदेन में एक प्रमुख जोखिम क्या है?

- A. उच्च ब्याज दर
- B. अधिकार क्षेत्र से जुड़ी समस्याएं और मनी लॉन्ड्रिंग
- C. आसान रिफंड
- D. कागज़ आधारित सत्यापन

19. The RBI's role in e-money is primarily _____

- A. Issuing physical currency
- B. Regulating and supervising digital payment systems
- C. Promoting postal services
- D. Fixing exchange rates of gold

ई-मनी में RBI की मुख्य भूमिका क्या है?

- A. भौतिक मुद्रा जारी करना
- B. डिजिटल भुगतान प्रणाली का विनियमन और पर्यवेक्षण करना
- C. डाक सेवाओं को बढ़ावा देना
- D. सोने की विनिमय दर तय करना

20. Which law in India governs electronic transactions and digital signatures?

- A. IT Act, 2000

B. Indian Penal Code

C. Contract Act, 1872

D. Banking Regulation Act, 1949

भारत में इलेक्ट्रॉनिक लेनदेन और डिजिटल हस्ताक्षर को कौन-सा कानून नियंत्रित करता है?

A. सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम, 2000

B. भारतीय दंड संहिता

C. अनुबंध अधिनियम, 1872

D. बैंकिंग विनियमन अधिनियम, 1949

21. What is the main objective of Secure Electronic Transaction (SET)?

A. Fast delivery

B. Secure online payments

C. Paper-based transaction

D. Offline verification

Secure Electronic Transaction (SET) का मुख्य उद्देश्य क्या है?

A. तेज डिलीवरी

B. सुरक्षित ऑनलाइन भुगतान

C. कागज़ आधारित लेनदेन

D. ऑफ़लाइन सत्यापन

22. Internet credit card transactions mainly require-

A. Encryption and authentication

B. Manual approval

C. Physical signature

D. Postal confirmation

इंटरनेट क्रेडिट कार्ड लेनदेन में मुख्य रूप से आवश्यक होता है-

A. एन्क्रिप्शन और प्रमाणीकरण

B. मैनुअल अनुमोदन

C. भौतिक हस्ताक्षर

D. डाक से पुष्टि

23. Dual key encryption uses -

- A. Single key for both encryption and decryption
- B. Two keys - public and private
- C. Only a password
- D. OTP system

दोहरी कुंजी एन्क्रिप्शन में प्रयोग होता है -

- A. एन्क्रिप्शन और डिक्लिप्शन के लिए एक ही कुंजी
- B. दो कुंजियाँ - सार्वजनिक और निजी
- C. केवल पासवर्ड
- D. ओटीपी प्रणाली

24. Digital signatures ensure -

- A. Identity and authenticity of sender
- B. Paper trail
- C. Physical presence
- D. Manual approval

डिजिटल हस्ताक्षर सुनिश्चित करते हैं -

- A. प्रेषक की पहचान और प्रामाणिकता
- B. कागज़ का रिकॉर्ड
- C. भौतिक उपस्थिति
- D. मैनुअल अनुमोदन

25. Which of the following is NOT a feature of digital signature?

- A. Authentication
- B. Integrity
- C. Non-repudiation
- D. Paper storage

निम्नलिखित में से कौन-सी डिजिटल हस्ताक्षर की विशेषता नहीं है?

- A. प्रमाणीकरण
- B. अखंडता

- C. अस्वीकरण निषेध
- D. कागज़ी संग्रहण

26. What technology forms the basis of digital signature?

- A. Cryptography
- B. Block chain
- C. Barcoding
- D. Optical scanning

डिजिटल हस्ताक्षर का आधार कौन-सी तकनीक है?

- A. क्रिप्टोग्राफी
- B. ब्लॉकचेन
- C. बारकोडिंग
- D. ऑप्टिकल स्कैनिंग

27. Which authority certifies digital signatures in India?

- A. Controller of Certifying Authorities (CCA)
- B. SEBI
- C. RBI
- D. NIC

भारत में डिजिटल हस्ताक्षरों को कौन-सी प्राधिकरण प्रमाणित करती है?

- A. प्रमाणन प्राधिकरण नियंत्रक
- B. सेबी
- C. भारतीय रिज़र्व बैंक
- D. एनआईसी

28. Which protocol is used for secure transmission in internet credit card payments?

- A. HTTP
- B. HTTPS
- C. SMTP
- D. FTP

इंटरनेट क्रेडिट कार्ड भुगतान में सुरक्षित प्रसारण के लिए कौन-सा प्रोटोकॉल उपयोग होता है?

- A. HTTP
- B. HTTPS
- C. SMTP
- D. FTP

29. Legal recognition to digital signatures was first given by

- A. IT Act, 2000
- B. Cyber Law, 1999
- C. E-commerce Act, 2002
- D. Indian Evidence Act

डिजिटल हस्ताक्षरों को कानूनी मान्यता सबसे पहले किसने दी?

- A. सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम, 2000
- B. साइबर कानून, 1999
- C. ई-कॉमर्स अधिनियम, 2002
- D. भारतीय साक्ष्य अधिनियम

30. Which of the following is a technical issue in secure online transactions?

- A. Encryption failure
- B. Language problem
- C. Cultural barrier
- D. Printing error

सुरक्षित ऑनलाइन लेनदेन में निम्नलिखित में से कौन-सा तकनीकी मुद्दा है?

- A. एन्क्रिप्शन विफलता
- B. भाषा समस्या
- C. सांस्कृतिक अवरोध
- D. प्रिंटिंग त्रुटि

31. What is a legal issue in online credit card transactions?

- A. Fraud and identity theft

B. Speed of internet

C. Battery backup

D. Cost of software

ऑनलाइन क्रेडिट कार्ड लेनदेन में एक कानूनी मुद्दा क्या है?

A. धोखाधड़ी और पहचान चोरी

B. इंटरनेट की गति

C. बैटरी बैकअप

D. सॉफ्टवेयर की लागत

32. Which section of IT Act recognizes digital signatures?

A. Section 5

B. Section 3

C. Section 7

D. Section 10

आईटी अधिनियम की कौन-सी धारा डिजिटल हस्ताक्षर को मान्यता देती है?

A. धारा 5

B. धारा 3

C. धारा 7

D. धारा 10

33. Under which act is e-commerce taxation regulated in India?

A. Income Tax Act, 1961

B. GST Act, 2017

C. Customs Act, 1962

D. Both A and B

भारत में ई-कॉमर्स पर कराधान किस अधिनियम के अंतर्गत विनियमित है?

A. आयकर अधिनियम, 1961

B. जीएसटी अधिनियम, 2017

C. सीमा शुल्क अधिनियम, 1962

D. दोनों A और B

34. What type of tax is applicable on online sale of goods in India?

- A. Excise duty
- B. GST
- C. Customs duty
- D. Octroi

भारत में ऑनलाइन वस्तुओं की बिक्री पर कौन-सा कर लागू होता है?

- A. उत्पाद शुल्क
- B. वस्तु एवं सेवा कर
- C. सीमा शुल्क
- D. ओक्ट्रॉय

35. Internet commerce taxation faces challenges due to?

- A. Lack of physical presence
- B. Easy location identification
- C. High paperwork
- D. Government subsidy

इंटरनेट वाणिज्य पर कराधान को किन कारणों से चुनौतियाँ मिलती हैं?

- A. भौतिक उपस्थिति की कमी
- B. आसान स्थान पहचान
- C. अधिक कागज़ी काम
- D. सरकारी सब्सिडी

36. Which authority is responsible for collecting GST on e-commerce in India?

- A. Central Board of Indirect Taxes and Customs (CBIC)
- B. SEBI
- C. RBI
- D. TRAI

भारत में ई-कॉमर्स पर जीएसटी संग्रह के लिए कौन-सी प्राधिकरण जिम्मेदार है?

- A. केंद्रीय अप्रत्यक्ष कर एवं सीमा शुल्क बोर्ड
- B. सेबी

C. भारतीय रिज़र्व बैंक

D. ट्राई

37. Technical protection for credit card transactions is provided through

A. Manual verification

B. Paper documentation

C. Postal confirmation

D. SSL and encryption

क्रेडिट कार्ड लेनदेन के लिए तकनीकी सुरक्षा किससे मिलती है?

A. मैनुअल सत्यापन

B. कागजी दस्तावेज़ीकरण

C. डाक द्वारा पुष्टि

D. एसएसएल और एन्क्रिप्शन

38. Which of the following is NOT a tax related to internet commerce?

A. GST

B. Income tax

C. Customs duty

D. Entertainment tax

निम्नलिखित में से कौन इंटरनेट वाणिज्य से संबंधित कर नहीं है?

A. जीएसटी

B. आयकर

C. सीमा शुल्क

D. मनोरंजन कर

39. The goal of taxation in e-commerce is

A. Double taxation

B. Fair revenue collection

C. To stop online trade

D. To increase paperwork

ई-कॉमर्स में कराधान का उद्देश्य है-

- A. दोहरा कराधान
- B. निष्पक्ष राजस्व संग्रह
- C. ऑनलाइन व्यापार रोकना
- D. कागजी कार्य बढ़ाना

40. what does "e-participation" mean in digital governance?

- A. Online submission of complaints
- B. Giving online votes and suggestions
- C. Only browsing websites
- D. Shutting down the internet

डिजिटल गवर्नेंस में ई-पार्टिसिपेशन का क्या अर्थ है?

- A. ऑनलाइन शिकायत दर्ज करना
- B. ऑनलाइन मतदान व सुझाव देना
- C. केवल वेबसाइट देखना
- D. इंटरनेट बंद करना
