

A-1113

No. of Pages: 16

CYC (SEC)- 102

Intellectual Property Issues & Cyberspace- The Indian Perspective

Examination, 2025 (June)

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 प्वाइंट पेन का ही इस्तेमाल कीजिए।

P.T.O.

A-1113

1. Which of the following is protected by copyright law?

- A. Ideas
- B. Procedures
- C. Original web content
- D. Facts

निम्नलिखित में से कौन कॉपीराइट कानून द्वारा संरक्षित है?

- A. विचार
- B. प्रक्रियाएँ
- C. मूल वेब सामग्री
- D. तथ्य

2. Copyright on the internet automatically protects a work when:

- A. It is registered with WIPO
- B. It is posted online
- C. It is published in print
- D. It is given a trademark

इंटरनेट पर कॉपीराइट स्वचालित रूप से किसी कार्य की सुरक्षा करता है जब:

- A. यह WIPO के साथ पंजीकृत है
- B. इसे ऑनलाइन पोस्ट किया गया है
- C. यह प्रिंट में प्रकाशित है
- D. इसे ट्रेडमार्क दिया गया है

3. What is the duration of copyright protection for an individual author under most laws (e.g., US, EU)?

- A. 10 years
- B. 20 years
- C. Life of the author + 70 years
- D. 100 years from creation

अधिकांश कानूनों (जैसे, यूएस, ईयू) के तहत किसी व्यक्तिगत लेखक के लिए कॉपीराइट सुरक्षा की अवधि क्या है?

- A. 10 वर्ष
- B. 20 वर्ष
- C. लेखक का जीवन + 70 वर्ष
- D. रचना से 100 वर्ष

4. Which of the following is NOT a valid defense against copyright infringement?

- A. Fair use
- B. Public domain
- C. License
- D. Lack of knowledge

निम्नलिखित में से कौन कॉपीराइट उल्लंघन के खिलाफ वैध बचाव नहीं है?

- A. उचित उपयोग
- B. सार्वजनिक डोमेन
- C. लाइसेंस
- D. ज्ञान की कमी

5. Posting copyrighted music on a website without permission is:

- A. Fair use
- B. Acceptable if credited
- C. Copyright infringement
- D. A trademark issue

बिना अनुमति के किसी वेबसाइट पर कॉपीराइट संगीत पोस्ट करना:

- A. उचित उपयोग
- B. यदि क्रेडिट दिया जाए तो स्वीकार्य
- C. कॉपीराइट उल्लंघन
- D. ट्रेडमार्क समस्या

P.T.O.

6. Which international treaty standardizes copyright protection across countries?
- A. Paris Convention
 - B. Berne Convention
 - C. TRIPS Agreement
 - D. Geneva Convention

कौन सी अंतर्राष्ट्रीय संधि विभिन्न देशों में कॉपीराइट सुरक्षा को मानकीकृत करती है?

- A. पेरिस कन्वेंशन
- B. बर्न कन्वेंशन
- C. ट्रिप्स समझौता
- D. जिनेवा कन्वेंशन

7. Digital Millenium Copyright Act (DMCA) is a law from which country?
- A. UK
 - B. USA
 - C. India
 - D. Germany

डिजिटल मिलेनियम कॉपीराइट एक्ट (DMCA) किस देश का कानून है?

- A. यू.के.
- B. यू.एस.ए.
- C. भारत
- D. जर्मनी

8. A creative Commons license allows:
- A. Exclusive rights
 - B. Free software licensing only
 - C. Authors to specify usage rights
 - D. Total public domain status

क्रिएटिव कॉमन्स लाइसेंस अनुमति देता है:

- A. अनन्य अधिकार
- B. केवल मुफ्त सॉफ्टवेयर लाइसेंसिंग
- C. लेखक उपयोग अधिकार निर्दिष्ट कर सकते हैं
- D. कुल सार्वजनिक डोमेन स्थिति

9. Which of the following is an example of a derivative work?

- A. A scanned copy of a book
- B. A new translation of a novel
- C. A copy-pasted paragraph
- D. An audio file

निम्न में से कौन व्युत्पन्न कार्य का उदाहरण है?

- A. किसी पुस्तक की स्कैन की गई प्रति
- B. किसी उपन्यास का नया अनुवाद
- C. कॉपी-पेस्ट किया गया पैराग्राफ
- D. ऑडियो फ़ाइल

10. Linking to copyrighted content is:

- A. Always legal
- B. A gray area depending on context
- C. Always illegal
- D. Covered under trademark law

कॉपीराइट की गई सामग्री से लिंक करना:

- A. हमेशा कानूनी है
- B. संदर्भ के आधार पर एक ग्रे एरिया
- C. हमेशा अवैध है
- D. ट्रेडमार्क कानून के अंतर्गत आता है

P.T.O.

11. What does a patent protect?

- A. Literary works
- B. Industrial designs
- C. Inventions
- D. Trademarks

पेटेंट किसकी सुरक्षा करता है?

- A. साहित्यिक कार्य
- B. औद्योगिक डिज़ाइन
- C. आविष्कार
- D. ट्रेडमार्क

12. How long does a utility patent generally last (e.g., US)?

- A. 10 years
- B. 20 years from filing date
- C. Lifetime of inventor
- D. Indefinitely

उपयोगिता पेटेंट आम तौर पर कितने समय तक चलता है (जैसे, यू.एस.)?

- A. 10 साल
- B. दाखिल करने की तारीख से 20 साल
- C. आविष्कारक का जीवनकाल
- D. अनिश्चित काल तक

13. Which of the following is NOT patentable?

- A. A new drug formula
- B. A mathematical formula
- C. A machine
- D. A method of manufacturing

निम्नलिखित में से कौन पेटेंट योग्य नहीं है?

- A. एक नई दवा का फॉर्मूला
- B. एक गणितीय फॉर्मूला
- C. एक मशीन
- D. निर्माण की एक विधि

14. Who grants patents in the United States?

- A. US Copyright Office
- B. Federal Trade Commission
- C. USPTO
- D. Library of Congress

संयुक्त राज्य अमेरिका में पेटेंट कौन देता है?

- A. यू.एस.कॉपीराइट कार्यालय
- B. संघीय व्यापार आयोग
- C. यू.एस.पी.टी.ओ.
- D. कांग्रेस की लाइब्रेरी

15. Patent rights give the inventor:

- A. The right to make and sell
- B. The right to exclude others from making, using, or selling
- C. The obligation to produce the invention
- D. Ownership of any domain name

पेटेंट अधिकार आविष्कारक को देते हैं:

- A. बनाने और बेचने का अधिकार
- B. दूसरों को बनाने, उपयोग करने या बेचने से बाहर करने का अधिकार
- C. आविष्कार का उत्पादन करने का दायित्व
- D. किसी भी डोमेन नाम का स्वामित्व

P.T.O.

16. A patent filed in one country is automatically valid in others due to:
- A. Patent Cooperation Treaty (PCT)
 - B. World Patent Organization
 - C. TRIPS Act
 - D. WIPO Global Patent Law

एक देश में दायर किया गया पेटेंट अन्य देशों में स्वतः की मान्य हो जाता है, क्योंकि:

- A. पेटेंट सहयोग संधि (PCT)
- B. विश्व पेटेंट संगठन
- C. ट्रिप्स अधिनियम
- D. WIPO वैश्विक पेटेंट कानून

17. What is a provisional patent application?
- A. A temporary copyright
 - B. A quick-fix trademark
 - C. An initial application to secure a filing date
 - D. A database protection method

अनंतिम पेटेंट आवेदन क्या है?

- A. एक अस्थायी कॉपीराइट
- B. एक त्वरित-फिक्स ट्रेडमार्क
- C. दाखिल करने की तिथि सुरक्षित करने के लिए एक प्रारंभिक आवेदन
- D. एक डेटाबेस सुरक्षा विधि

18. Inventive step in a patent means:
- A. The invention is very expensive
 - B. The invention is obvious
 - C. The invention involves a technical advancement
 - D. The invention is famous

पेटेंट में आविष्कारक कदम का अर्थ है:

- A. आविष्कार बहुत महंगा है
- B. आविष्कार स्पष्ट है
- C. आविष्कार में तकनीकी उन्नति शामिल है
- D. आविष्कार प्रसिद्ध है

19. Which of the following is essential for patentability?

- A. Secrecy
- B. Originality only
- C. Novelty, Inventiveness, Industrial applicability
- D. Public use

पेटेंट योग्यता के लिए निम्नलिखित में से कौन सा आवश्यक है?

- A. गोपनीयता
- B. केवल मौलिकता
- C. नवीनता, आविष्कारशीलता, औद्योगिक प्रयोज्यता
- D. सार्वजनिक उपयोग

20. Software patents are:

- A. Universally accepted
- B. Only allowed in India
- C. Controversial and vary by jurisdiction
- D. Not applicable under TRIPS

सॉफ्टवेयर पेटेंट हैं:

- A. सार्वभौमिक रूप से स्वीकृत
- B. केवल भारत में अनुमति दी गई
- C. विवादास्पद और अधिकार क्षेत्र के अनुसार भिन्न
- D. TRIPS के तहत लागू नहीं

P.T.O.

21. A trademark protects:
- A. Original literary works
 - B. A brand's name, logo, or slogan
 - C. Technical invention
 - D. Domain name registration

ट्रेडमार्क सुरक्षा प्रदान करता है:

- A. मूल साहित्यिक कार्य
- B. ब्रांड का नाम, लोगो या नारा
- C. तकनीकी आविष्कार
- D. डोमेन नाम पंजीकरण

22. Which symbol indicates a registered trademark?

- A. TM
- B. ®
- C. ©
- D. 

कौन सा प्रतीक पंजीकृत ट्रेडमार्क को दर्शाता है?

- A. TM
- B. ®
- C. ©
- D. 

23. What is required for a trademark to be protected?

- A. It must be original code
- B. It must be patented
- C. It must be distinctive and used in commerce
- D. It must be secret

ट्रेडमार्क को संरक्षित करने के लिए क्या आवश्यक है?

- A. यह मूल कोड होना चाहिए
- B. इसका पेटेंट होना चाहिए
- C. यह विशिष्ट होना चाहिए और वाणिज्य में उपयोग किया जाना चाहिए
- D. यह गुप्त होना चाहिए

24. Trademark infringement occurs when:

- A. Some writes similar content
- B. A name similar to a registered mark is used causing confusion
- C. Someone uses a similar patent
- D. Content is copied

ट्रेडमार्क उल्लंघन तब होता है जब:

- A. कोई व्यक्ति समान सामग्री लिखता है
- B. पंजीकृत चिह्न के समान नाम का उपभोग भ्रम पैदा करने के लिए किया जाता है
- C. कोई व्यक्ति समान पेटेंट का उपयोग करता है
- D. सामग्री की नकल की जाती है

25. How long can a trademark be protected?

- A. 10 years, renewable indefinitely
- B. 20 years
- C. Lifetime +70 years
- D. 50 years from first use

ट्रेडमार्क को कितने समय तक संरक्षित किया जा सकता है?

- A. 10 वर्ष, अनिश्चित काल के लिए नवीकरणीय
- B. 20 वर्ष
- C. आजीवन + 70 वर्ष
- D. पहले उपयोग से 50 वर्ष

P.T.O.

26. Generic terms can be:
- A. Registered as trademarks
 - B. Protected by copyright
 - C. Not trademarked
 - D. Patented

सामान्य शब्द हो सकते हैं:

- A. ट्रेडमार्क के रूप में पंजीकृत
- B. कॉपीराइट द्वारा संरक्षित
- C. ट्रेडमार्क नहीं
- D. पेटेंट

27. Which of the following can be a trademark?
- A. Sound
 - B. Smell
 - C. Color
 - D. All of the above

निम्नलिखित में से कौन ट्रेडमार्क हो सकता है?

- A. ध्वनि
- B. गंध
- C. रंग
- D. उपरोक्त सभी

28. Trademark dilution is:
- A. Illegal copying of logos
 - B. Unauthorized use causing confusion
 - C. Weakening of a famous trademark's distinctiveness
 - D. Making a patent invalid

ट्रेडमार्क कमजोर पड़ना है:

- A. लोगो की अवैध नकल
- B. अनधिकृत उपयोग से भ्रम पैदा होना
- C. किसी प्रसिद्ध ट्रेडमार्क की विशिष्टता को कमजोर करना
- D. पेटेंट को अमान्य बनाना

29. Who manages global top-level domain (TLD) names?

- A. WIPO
- B. ICANN
- C. USPTO
- D. WTO

वैश्विक शीर्ष-स्तरीय डोमेन (TLD) नामों का प्रबंधन कौन करता है?

- A. WIPO
- B. ICANN
- C. USPTO
- D. WTO

30. Cybersquatting refers to:

- A. Hacking domain servers
- B. Registering domains of famous brands in bad faith
- C. Buying and selling domains legally
- D. Trademark filing

साइबरस्कैटिंग का अर्थ है:

- A. डोमेन सर्वर को हैक करना
- B. बुरे इरादे से प्रसिद्ध ब्रांडों के डोमेन को पंजीकृत करना
- C. कानूनी रूप से डोमेन खरीदना और बेचना
- D. ट्रेडमार्क फाइलिंग

P.T.O.

31. Which of the following is a country-code top-level domain (ccTLD)?

- A. .com
- B. .org
- C. .uk
- D. .net

निम्नलिखित में से कौन सा देश-कोड शीर्ष-स्तरीय डोमेन (ccTLD) है?

- A. .com
- B. .org
- C. .uk
- D. .net

32. What is UDRP in domain name disputes?

- A. Uniform Domain Registration Protocol
- B. Unified Domain Review Plan
- C. Uniform Dispute Resolution Policy
- D. United Domain Registrar Program

डोमेन नाम विवादों में UDRP क्या है?

- A. यूनिफॉर्म डोमेन रजिस्ट्रेशन प्रोटोकॉल
- B. यूनिफाइड डोमेन रिव्यू प्लान
- C. यूनिफॉर्म विवाद समाधान नीति
- D. यूनाइटेड डोमेन रजिस्ट्रार प्रोग्राम

33. Typosquatting involves:

- A. Trademarks
- B. Misspelled domain names to attract web traffic
- C. Malware attacks
- D. Fair domain usage

टाइपोस्कैटिंग में शामिल हैं:

- A. ट्रेडमार्क
- B. वेब ट्रैफिक को आकर्षित करने के लिए गलत वर्तनी वाले डोमेन नाम
- C. मैलवेयर हमले
- D. निष्पक्ष डोमेन उपयोग

34. A domain name can also function as a:

- A. Patent
- B. Copyright
- C. Trademark
- D. License

एक डोमेन नाम निम्न के रूप में भी कार्य कर सकता है:

- A. पेटेंट
- B. कॉपीराइट
- C. ट्रेडमार्क
- D. लाइसेंस

35. Which directive protects databases in the EU?

- A. Copyright Directive
- B. Database Directive (96/9/EC)
- C. Patent Directive
- D. GDPR

यूरोपीय संघ में कौन सा निर्देश डेटाबेस की सुरक्षा करता है?

- A. कॉपीराइट निर्देश
- B. डेटाबेस निर्देश (96/9/EC)
- C. पेटेंट निर्देश
- D. GDPR

36. Database protection gives rights to:

- A. Original creative choices
- B. The investment in collecting data
- C. Public domain content
- D. Patented algorithms

डेटाबेस सुरक्षा निम्नलिखित को अधिकार देती है:

- A. मूल रचनात्मक विकल्प
- B. डेटा एकत्र करने में निवेश
- C. सार्वजनिक डोमेन सामग्री
- D. पेटेंट एल्गोरिदम

37. What is “sui generis” database protection?

- A. Protection based on invention
- B. Unique to each country
- C. Special protection of databases in the EU
- D. A type of copyright license

“सुई जेनेरिस” डेटाबेस सुरक्षा क्या है?

- A. आविष्कार पर आधारित सुरक्षा
- B. प्रत्येक देश के लिए अद्वितीय
- C. यूरोपीय संघ में डेटाबेस की विशेष सुरक्षा
- D. कॉपीराइट लाइसेंस का एक प्रकार

P.T.O.

38. Which of the following is eligible for copyright protection in a database?
- A. Raw data
 - B. Facts
 - C. Creative selection and arrangement of data
 - D. Numerical figures

निम्नलिखित में से कौन डेटाबेस में कॉपीराइट सुरक्षा के लिए पात्र है?

- A. कच्चा डेटा
- B. तथ्य
- C. डेटा का रचनात्मक चयन और व्यवस्था
- D. संख्यात्मक आंकड़ें

39. Database rights last for how long in the EU?
- A. 5 years
 - B. 15 years
 - C. 50 years
 - D. Life of the author + 70 years

यूरोपीय संघ में डेटाबेस अधिकार कितने समय तक चलते हैं?

- A. 5 वर्ष
- B. 15 वर्ष
- C. 50 वर्ष
- D. लेखक का जीवन + 70 वर्ष

40. Data mining without permission on a protected database is considered:
- A. Patent infringement
 - B. Acceptable under fair use
 - C. Infringement of database rights
 - D. Trademark misuse

संरक्षित डेटाबेस पर बिना अनुमति के डेटा माइनिंग को माना जाता है:

- A. पेटेंट उल्लंघन
- B. उचित उपयोग के तहत स्वीकार्य
- C. डेटाबेस अधिकारों का उल्लंघन
- D. ट्रेडमार्क का दुरुपयोग
