Total Pages: 4 Roll No.

CYC-102/CYL-102

Intellectual Property Issues and Cyber Space the Indian Perspective

Cyber Space and Data Protection (CCSDP)

1st Semester /1st Year Examination, 2022 (Dec.)

Time: 2 Hours] Max. Marks: 100

Note: This paper is of Hundred (100) marks divided into two (02) Sections A and B. Attempt the questions contained in these sections according to the detailed instructions given therein.

नोट: यह प्रश्नपत्र सौ (100) अंकों का है जो दो (02) खण्डों क तथा ख में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड में दिए गए विस्तृत निर्देशों के अनुसार ही प्रश्नों को हल करना है।

SECTION-A/(खण्ड-क)

(Long Answer Type Questions)/(दीर्घ उत्तरों वाले प्रश्न)

Note: Section 'A' contains Five (05) long answer type questions of Twenty six (26) marks each. Learners are required to answer any Two (02) questions only.

 $(2 \times 26 = 52)$

- नोट: खण्ड 'क' में पाँच (05) दीर्घ उत्तरों वाले प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए छब्बीस (26) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।
- **1.** Write the short notes on the following :
 - (a) Wired technologies.
 - (b) Wireless technologies.
 - (c) LAN.
 - (d) WAN.
 - (e) HAN.

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखें:

- (क) वायर्ड तकनीकें।
- (ख) वायरलेस तकनीकें।
- (刊) LAN.
- (ঘ) WAN.
- (ङ) HAN.
- 2. What do you understand by the provision of fair use of copyrighted work under the Indian Copyright Act, 1957? भारतीय कॉपीराइट अधिनियम, 1957 के तहत कॉपीराइट कार्य के उचित उपयोग के प्रावधान से आप क्या समझते हैं?
- 3. Explain the provisions under the Indian Copyright Act, 1957 for the matters related to the copyright infringement.

 कॉपीराइट उल्लंघन से संबंधित मामलों के लिए भारतीय कॉपीराइट अधिनियम. 1957 के प्रावधानों की व्याख्या करें।

- **4.** Discuss the Items which are not patentable in India under the Patents Act, 1970.
 - उन मदों की चर्चा कीजिए जो पेटेंट अधिनियम, 1970 के अंतर्गत भारत में पेटेंट योग्य नहीं हैं।
- **5.** Discuss the Paris Convention (1883) for the protection of Industrial Property and The Patent Cooperation Treaty of 1970.

औद्योगिक संपत्ति के संरक्षण के लिए पेरिस कन्वेंशन (1883) और 1970 की पेटेंट सहयोग संधि पर चर्चा करें।

SECTION-B/(खण्ड-ख)

(Short Answer Type Questions)/(लघु उत्तरों वाले प्रश्न)

Note: Section 'B' contains Eight (08) short answer type questions of Twelve (12) marks each. Learners are required to answer any Four (04) questions only.

 $(4 \times 12 = 48)$

- नोट: खण्ड 'ख' में आठ (08) लघु उत्तरों वाले प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए बारह (12) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल चार (04) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।
- **1.** What are the four principles of Object Oriented Programming?

ऑब्जेक्ट ओरिएंटेड प्रोग्रामिंग के चार सिद्धांत क्या हैं?

- 2. What do you mean by Copyright? कॉपीराइट से आप क्या समझते हैं?
- Discuss the development of International Copyright Law.
 अंतर्राष्ट्रीय प्रतिलिप्याअधिकार कानून के विकास की चर्चा कीजिए।
- 4. What makes territorial jurisdiction complicated in the matters related to internet?

 इंटरनेट से संबंधित मामलों में क्षेत्रीय अधिकार क्षेत्र को क्या जटिल बनाता है?
- 5. What is the penalty on second and subsequent convictions under offence of infringement of copyright under Indian Copyright Act, 1957?

 भारतीय कॉपीराइट अधिनियम, 1957 के तहत कॉपीराइट के उल्लंघन के अपराध के तहत दूसरी और बाद की सजा पर क्या जुर्माना है?
- **6.** Discuss the procedure for filing of a Patent Application. पेटेंट आवेदन दाखिल करने की प्रक्रिया पर चर्चा करें।
- 7. What are the rights of the patentee under The Patents Act, 1970?

पेटेंट अधिनियम, 1970 के तहत पेटेंटधारी के क्या अधिकार हैं?

8. What is the meaning of Data protection? डेटा सुरक्षा का अर्थ क्या है?