

A-0849

Total Pages : 6

Roll No.

MAHR-504

Master of Arts in Human Rights (MAHR)

Science, Technology and Human Rights

Examination February, 2026

Time : 2:00 Hrs.

Max. Marks : 70

Note :- This paper is of Seventy (70) marks divided into Two (02) Sections 'A' and 'B'. Attempt the questions contained in these Sections according to the detailed instructions given therein. *Candidates should limit their answers to the questions on the given answer sheet. No additional (B) answer sheet will be issued.*

नोट :- यह प्रश्न-पत्र सत्तर (70) 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। *परीक्षार्थी अपने प्रश्नों के उत्तर दी गई उत्तर-पुस्तिका तक ही सीमित रखें। कोई अतिरिक्त (बी) उत्तर-पुस्तिका जारी नहीं की जायेगी।*

A-0849

(1)

P.T.O.

Section–A

(खण्ड–क)

Long Answer Type Questions

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न) (2×19=38)

Note :- Section 'A' contains Five (05) Long-answer type questions of Nineteen (19) marks each. Learners are required to answer any *two* (02) questions only.

नोट :- खण्ड 'क' में पाँच (05) दीर्घ उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए उन्नीस (19) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. Examine the major International agreements governing Intellectual Property Rights.

बौद्धिक संपदा अधिकारों (IPR) को नियंत्रित करने वाले प्रमुख अन्तर्राष्ट्रीय समझौतों की समीक्षा कीजिए।

2. Critically analyze the ethical, legal, and social issues associated with biotechnology patents.

जैव प्रौद्योगिकी पेटेंट से सम्बन्धित नैतिक, कानूनी और सामाजिक मुद्दों का समालोचनात्मक विश्लेषण कीजिए।

3. Examine the legal standards and burden of proof in cases of patent infringement.

पेटेंट उल्लंघन के मामलों में कानूनी मानकों और सबूत के भार की जांच कीजिए।

4. Discuss International perspectives on the interface between IPR and human rights.

बौद्धिक संपदा अधिकारों (IPR) और मानवाधिकारों के बीच सम्बन्ध पर अन्तर्राष्ट्रीय दृष्टिकोण पर चर्चा कीजिए।

5. Discuss the role of the Convention on Biological Diversity (CBD) in protecting biodiversity and traditional knowledge.

जैव विविधता और पारंपरिक ज्ञान की सुरक्षा में जैव विविधता सम्मेलन (CBD) की भूमिका पर चर्चा कीजिए।

Section–B

(खण्ड–ख)

Short Answer Type Questions

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

(4×8=32)

Note :- Section 'B' contains Eight (08) Short-answer type questions of Eight (08) marks each. Learners are required to answer any *four* (04) questions only.

नोट :- खण्ड 'ख' में आठ (08) लघु उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए आठ (08) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल चार (04) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. What is compulsory licensing under TRIPS ?
TRIPS के तहत अनिवार्य लाइसेंसिंग क्या है ?
2. What is meant by Intellectual Property Rights (IPR) ?
बौद्धिक संपदा अधिकार (IPR) से क्या अभिप्राय है ?
3. What is meant by patentability in biotechnology ?
जैव प्रौद्योगिकी में पेटेंटयोग्यता (Patentability) का क्या अर्थ है ?
4. What are the ethical concerns associated with biotechnology patents ?
जैव प्रौद्योगिकी पेटेंट से जुड़े नैतिक चिंताएँ क्या हैं ?
5. Define direct infringement.
प्रत्यक्ष उल्लंघन को परिभाषित कीजिए।
6. What role do expert witnesses play in proving infringement ?
उल्लंघन को सिद्ध करने में विशेषज्ञ गवाहों की क्या भूमिका होती है ?

7. What is the relationship between Intellectual Property Rights (IPR) and human rights ?

बौद्धिक संपदा अधिकार (IPR) और मानवाधिकारों के बीच का क्या सम्बन्ध है ?

8. How can IPR affect the right to health ?

IPR स्वास्थ्य के अधिकार को कैसे प्रभावित कर सकते हैं ?
