4

9. Write an essay on the public evaluation of Technology.

तकनीक के सार्वजनिक मूल्यांकन पर एक निबंध लिखिए।

[This question paper contains 4 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper: 3145

C

Unique Paper Code

: 62105502

Name of the Paper

: Technology and Ethics

Name of the Course

: B.A. Programme (GE)

Semester

: V

Duration: 3 Hours

Maximum Marks: 75

Instructions for Candidates

- Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
- 2. Attempt any five questions.
- 3. All questions carry equal marks.
- 4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

 इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।

3145

3

- किन्हीं पाँच प्रश्नों का उत्तर दें।
- सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- इस प्रश्न पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।
- 1. Are there any ethical issues in the use of information technology? Discuss.

सूचना तकनीक के प्रयोग में क्या कोई नैतिक मुद्दे हैं? विवेचना कीजिये।

2. Write a note on 'Digital Divide'.

'डिजिटल डिवाइड' पर एक लेख लिखें।

 Discuss some of the issues regarding Nano technology in today's world.

आज के युग में अति सूक्ष्म तकनीक के सन्दर्भ में कुछ मुद्दों की विवेचना कीजिये।

What are the ethical concerns in the use of computers.
Discuss.

कंप्यूटर के प्रयोग में क्या नैतिक चिंताएं हैं? विवेचना कीजिये।

What is understood by a Genetically Modified Food?
Discuss some of the potential risks involved in the use of GM Foods from an ethical perspective.

आनुवंशिक रूप से परिष्कृत खाद्य का क्या तात्पर्य है ? इनके प्रयोग में निहित कुछ संभावित आशंकाओं की नैतिकता के दृष्टिकोण से व्याख्या कीजिये।

Can the creation of Cloned organisms be ethically justified? Discuss.

क्या प्रतिरूप प्राणी का निर्माण नैतिक रूप से न्यायोचित है? विवेचना कीजिये।

7. Is Artificial Intelligence an existential risk to the rational capacities of humanity? Discuss.

क्या कृत्रिम बुद्धि मानवता की बौद्धिक क्षमताओं के लिए सत्तात्मक संकट है? विवेचना कीजिये।

8. Why is Stem Therapy supposed to be morally wrong by some persons? Write your views.

स्टेम सेल उपचार को कुछ लोग नैतिक रूप से अनुचित मानते हैं? अपने विचार लिखिए।