

Series ONS

SET-4

कोड नं. **147**
Code No.

रोल नं.

--	--	--	--	--	--	--

Roll No.

परीक्षार्थी कोड को उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर अवश्य लिखें।

Candidates must write the Code on the title page of the answer-book.

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 2 हैं।
- प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए कोड नम्बर को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें।
- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में 2 प्रश्न हैं।
- कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।
- इस प्रश्न-पत्र को पढ़ने के लिए 15 मिनट का समय दिया गया है। प्रश्न-पत्र का वितरण पूर्वाह्न में 10.15 बजे किया जाएगा। 10.15 बजे से 10.30 बजे तक छात्र केवल प्रश्न-पत्र को पढ़ेंगे और इस अवधि के दौरान वे उत्तर-पुस्तिका पर कोई उत्तर नहीं लिखेंगे।
- Please check that this question paper contains 2 printed pages.
- Code number given on the right hand side of the question paper should be written on the title page of the answer-book by the candidate.
- Please check that this question paper contains 2 questions.
- **Please write down the Serial Number of the question before attempting it.**
- 15 minute time has been allotted to read this question paper. The question paper will be distributed at 10.15 a.m. From 10.15 a.m. to 10.30 a.m., the students will read the question paper only and will not write any answer on the answer-book during this period.

**रेडियोग्राफी - I (सामान्य)
(सैद्धान्तिक) प्रश्न-पत्र II**

**RADIOGRAPHY - I (GENERAL)
(Theory) Paper II**

निर्धारित समय : 2 घण्टे
Time allowed : 2 hours

अधिकतम अंक : 30
Maximum Marks : 30

निर्देश : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Instruction : Attempt *all* questions.

1. ऐक्स-रे मशीन को चालू करने से पहले रेडियोग्राफर द्वारा ऐक्स-रे आवेदन-पत्र में किन-किन बिन्दुओं पर ध्यान दिया जाना चाहिए, उल्लेख कीजिए। 10

Mention the points to be noted by the Radiographer in the requisition form before starting the X-ray machine.

2. निम्नलिखित का आप किस प्रकार विकिरण चित्र (रेडियोग्राफ) करेंगे ? 5x4=20

- (अ) शुल्स व्यू मॅस्टोइड
- (ब) केल्वेनियम का एस्सियल व्यू
- (स) लोरडोटिक व्यू सीने का
- (द) सेक्रोइलायक जोड़
- (य) ऑप्टिक फोरामेन

How will you Radiograph the following ?

- (a) Schuller's view Mastoid
- (b) Axial view of Calcaneum
- (c) Lordotic view of Chest
- (d) S.I. Joint
- (e) Optic foramen