

June 2006
JUN 2006

Subject Code—4230

M.M.C. (First Year)/P.G.D.M.C.

EXAMINATION

MMC-104/PGDMC-504

ELECTRONIC MEDIA

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 100

Note : Attempt any *Five* questions. All questions carry equal marks. Draw diagrams and give examples where necessary.

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं । आवश्यकतानुसार रेखाचित्र बनाइए एवं उदाहरण दीजिए ।

1. Describe the growth and development of Radio Broadcasting in India, specially focusing on the re-emergence of radio in the recent years. 20

अभी हाल के वर्षों में रेडियो के पुनःप्रादुर्भाव का विशेष हवाला देते हुए भारत में रेडियो प्रसारण की वृद्धि एवं विकास का वर्णन कीजिए ।

P.T.O.

2. List the equipment that is generally required to prepare a radio programme based upon the field bytes and studio recordings. Discuss the functions of each instrument. 10,10

फील्ड बाइट्स एवं स्टूडियो रिकॉर्डिंग पर आधारित रेडियो प्रोग्राम के निर्माण सम्बन्धी उपकरणों की सूची दीजिए । प्रत्येक उपकरण के कार्य बताइए ।

3. (a) What is Editing ? 5

संपादन क्या है ?

- (b) How is editing for sound broadcasting different from print and television editing ? 10

ध्वनि प्रसारण का सम्पादन किस प्रकार प्रिंट एवं टेलीविजन सम्पादन से भिन्न है ?

- (c) How has computer altered the process of sound editing ? 5

कम्प्यूटर ने ध्वनि सम्पादन की प्रक्रिया को किस प्रकार परिवर्तित कर दिया है ?

4. Describe the growth and development of Television in India, specially focusing on the emergence of 24 hours news channels.

भारत में टेलीविजन की वृद्धि एवं विकास का वर्णन मुख्यतः 24 घण्टे समाचार चैनलों के प्रादुर्भाव का दर्शाते हुए कीजिए ।

5. Describe the pre-production processes of the production of television programme created for repeated telecasting. 20

पुनरावृत्त प्रसारण के लिए निर्मित टेलीविजन कार्यक्रम के उत्पादन (निर्माण) की पूर्व-उत्पादन (पूर्ण-निर्माण) प्रक्रियाओं का वर्णन कीजिए ।

6. What are various types of editing used for television programme production ? Describe the functions of various machines used for this purpose. 20

टेलीविजन प्रोग्राम उत्पादन (निर्माण) के लिए प्रयुक्त होने वाले विभिन्न प्रकार के सम्पादन कौनसे हैं ? इस उद्देश्य के लिए प्रयुक्त विभिन्न मशीनों के कार्यों का वर्णन कीजिए ।

7. Write the script of a television news (30 seconds) based upon the following information : Patients continued to face a harrowing time at the prestigious Post Graduate Institute for

Medical Education and Research (PGI) and the Government Medical College and Hospital (Chandigarh) as the anti-reservation strike by doctors and medical students intensified further.

Even though senior specialists continued to man emergency services, the Outdoor Patients Department + (OPDs) were virtually non-functional. Meanwhile, a spokesperson of the PGIMER Association of the Resident Doctors said the resident doctors would start running parallel OPDs shortly to mitigate sufferings of the patients.

Interestingly, the medicos on Thursday contacted school children and appraised them of the "consequences of reservation". They also distributed pamphlets to make the common man aware about "reservation".

Doctors also blocked traffic for some time in front of the Government Medical College and Hospital in Sector 32.

निम्नलिखित सूचना पर आधारित एक 30 सेकण्ड की टेलीविजन समाचार स्क्रिप्ट लिखिए :

प्रेस्टिजियस पोस्ट ग्रेजुएट इन्स्टीट्यूट फॉर मेडीकल एजुकेशन एण्ड रिसर्च (PGI) तथा सरकारी मेडीकल कॉलेज एवं अस्पताल (चण्डीगढ़) में डॉक्टर्स एवं मेडीकल विद्यार्थियों की आरक्षण विरोधी हड़ताल के कारण मरीजों का कष्टकारी समय जारी रहा ।

यद्यपि वरिष्ठ स्पेशलिस्ट आपातकालीन सेवाएँ लोगों को दे रहे हैं, परन्तु आउटडोर पेशेन्ट डिपार्टमेण्ट (OPDs) वस्तुतः कार्यरत नहीं हैं । इस बीच, रेजीडेण्ट डॉक्टर्स की PGIMER एसोसियेशन के एक प्रवक्ता ने कहा कि रेजीडेण्ट डॉक्टर अभी हाल ही में मरीजों के कष्टों को दूर करने के लिए पैरेलल OPDs शुरू करेंगे ।

दिलचस्प बात यह है कि गुरुवार को मेडीकोज स्कूल के बच्चों से मिले तथा उन्हें आरक्षण के परिणामों के बारे में आगाह किया । उन्होंने जन-साधारण को आरक्षण के प्रति सचेत रहने के लिए पैम्फलेट भी वितरित किये ।

सेक्टर 32 में डॉक्टर्स ने गवर्नमेण्ट मेडीकल कॉलेज एण्ड हॉस्पिटल के सामने कुछ देर के लिए ट्रेफिक भी रोका ।

8. Write short notes on any *four* of the following :

- (a) Reach of Radio in India
- (b) AM and FM
- (c) Newsroom of AIR
- (d) DTH
- (e) Doordarshan
- (f) Interactive Radio and TV programmes.

5×4

निम्नलिखित में से किन्हीं चार पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (अ) भारत में रेडियो की पहुँच
- (ब) AM तथा FM
- (स) ऑल इण्डिया रेडियो (AIR) का न्यूज रूम
(समाचार-कक्ष)
- (द) DTH
- (इ) दूरदर्शन
- (फ) अन्योन्यक्रियात्मक रेडियो एवं टीवी कार्यक्रम।