

**NA-1702**  
**M. J. S. Examination**  
April / May - 2003  
**Information Technology**

Seat No. \_\_\_\_\_

Time : 3 Hours]

[Total Marks : 70

સૂચના : બધા પ્રશ્નોના ગુણ સરખા છે.

૧ પરંપરાગત અને આધુનિક પ્રત્યાયન ટેકનોલોજીની તુલના કરો.

અથવા

૧ ટેલિટેક્સ્ટ, રેડિયોટેક્સ્ટ અને વિડિયોટેક્સ્ટનું વર્ણન કરો.

૨ પ્રત્યાયન સેટેલાઈટ વિશે ચર્ચા કરો.

અથવા

૨ કમ્પ્યુટર નેટવર્ક અને તેના મહત્વનું વર્ણન કરો.

૩ કી-બોર્ડ અને સ્કેનર વિશે નોંધ લખો.

અથવા

૩ મોડમ અને પ્રિન્ટર વિશે નોંધ લખો.

૪ અનુઆધુનિક અને અનુઔદ્યોગિક સમાજની ચર્ચા કરો.

અથવા

૪ ત્રીજા વિશ્વના દેશોના સામાજિક પ્રશ્નોની પ્રત્યાયનની નવી પદ્ધતિના સંદર્ભમાં ચર્ચા કરો.

૫ નીચેનામાંથી ગમે તે બે વિશે ટૂંક નોંધ લખો :

(૧) મોબાઈલ પત્રકારત્વ

(૨) ઈરાકમાં તાજેતરના યુદ્ધમાં ટેકનોલોજીનો ઉપયોગ

(૩) પેજ મેકર

(૪) નેટ પત્રકારત્વ.

## ENGLISH VERSION

**Instruction :** All questions carry equal marks.

**1** Give comparisons of Traditional V/s new Communication Technology

**OR**

**1** Describe Teletext, Radiotext, and Videotext.

**2** Discuss communication satellite.

**OR**

**2** Describe computer network and its importance.

**3** Write notes on Keyboard and Scanner.

**OR**

**3** Write notes on Modem and Printer.

**4** Describe post modern and post industrial society.

**OR**

**4** Describe social issues of third world countries in relation to new communication technology.

**5** Write short notes on any **two** :

- (1) Mobile Journalism
- (2) Use of technology during recent Iraq War
- (3) Page Maker
- (4) Net Journalism.