



JW-1901410102010200 Seat No. _____

M. J. M. C. (Sem. I) (CBCS) Examination

October – 2019

Journalism

(Science Communication-I)

(New Course)

Time : 2½ Hours]

[Total Marks : 70

સૂચના : જમણી બાજુનાં અંક પ્રશ્નનાં કુલ ગુણ દર્શાવે છે.

- | | | |
|---|---|----|
| 1 | વિજ્ઞાન પ્રત્યાયનનાં ઉદ્ભવ અને વિકાસ અંગે નોંધ લખો. | 14 |
| | અથવા | |
| 1 | વિજ્ઞાન પ્રત્યાયનની વ્યાખ્યા આપી, ભારતમાં તેનું મહત્વ ચર્ચો. | 14 |
| 2 | વિજ્ઞાન પ્રત્યાયનનાં અવરોધો વર્ણવો. | 14 |
| | અથવા | |
| 2 | વિજ્ઞાન પ્રત્યાયનમાં મુદ્રણ માધ્યમોની ભૂમિકા સમજાવો. | 14 |
| 3 | સૌરાષ્ટ્રનાં સંદર્ભમાં અંધશ્રદ્ધા અને વિજ્ઞાન પ્રત્યાયનના મુદ્દાની ચર્ચા કરો. | 14 |
| | અથવા | |
| 3 | વિજ્ઞાન પ્રત્યાયનમાં વિજ્ઞાણ માધ્યમોનું પ્રદાન વર્ણવો. | 14 |
| 4 | (અ) વિજ્ઞાન પ્રત્યાયન અને જ્યોતીષના મુદ્દાની ચર્ચા કરો. | 7 |
| | અથવા | |
| | (અ) વિજ્ઞાન નિષ્ણાત પત્રકારોની જરૂરિયાત સમજાવો. | 7 |
| | (બ) વિજ્ઞાન-કેન્દ્રી ટીવી ચેનલો અંગે નોંધ લખો. | 7 |
| | અથવા | |
| | (બ) વિજ્ઞાનિક અભિગમ ફેલાવવામાં લોકમાધ્યમની ભૂમિકા ચર્ચો. | 7 |
| 5 | કોઈપણ બે ટૂંકનોંધ લખો : | 14 |
| | (1) સાયન્સ ફિક્સન ફિલ્મ | |
| | (2) ગુજરાતી અખબારોમાં વિજ્ઞાન પ્રત્યાયન | |
| | (3) સાયન્સ રીપોર્ટીંગ | |
| | (4) અંધશ્રદ્ધાનું વર્ચસ્વ | |

ENGLISH VERSION

Instruction : Figure to the right indicate full marks.

- 1 Write a note on rise and growth of science communication 14
- OR**
- 1 Define science communication & discuss its importance in India. 14
- 2 Explain the obstacle of science communication. 14
- OR**
- 2 Explain role of Print Media in Science communication. 14
- 3 Discuss blind faith and science communication in context of Saurashtra. 14
- OR**
- 3 Describe role of electronic media in science communication. 14
- 4 (A) Discuss science communication & astrology. 7
- OR**
- (A) Explain the necessity/requirement of science expert journalist. 7
- (B) Write a note on science oriented T.V. Channels. 7
- OR**
- (B) Discuss the role of folk Media in scientific temperament. 7
- 5 Answer any **two** short note : 14
- (1) Science Fiction Film
- (2) Science Communication in Gujarati News Paper
- (3) Science Reporting
- (4) Dominance of Superstition