

Seat No. : _____

AM-116

April-2025

B.A., Sem.-IV (NEP)

Major-DSC-C-SOC-242 : Sociology
(Mass Media & Society)

Time : 2:00 Hours]

[Max. Marks : 50

સૂચના : બધાજ પ્રશ્નોના ગુણ સરખા છે.

1. પ્રત્યાયનનો અર્થ આપી પ્રત્યાયનના લક્ષણો જણાવો. 10

અથવા

1. પ્રત્યાયનના કાર્યો જણાવો. 10

2. સમૂહ માધ્યમનો અર્થ આપી સમૂહ માધ્યમોના લક્ષણો જણાવો. 10

અથવા

2. મુદ્રિત માધ્યમનો અર્થ આપી મુદ્રિત માધ્યમોનો ઉદ્ભવ અને વિકાસ સમજાવો. 10

3. પુસ્તકો અને મેગેઝીનનું સ્વરૂપ આપી તેની અસરો જણાવો. 10

અથવા

3. ટેલિવિઝનની કૌટુંબિક જીવન પર અસરો જણાવો. 10

4. કૃત્રિમ બુદ્ધિમતાનો અર્થ આપી તેની લાક્ષણિકતા જણાવો. 10

અથવા

4. કૃત્રિમ બુદ્ધિમતાના કાર્યો – વિકાર્યો જણાવો. 10

5. નીચેના વિધાનો ખરા (✓) છે કે ખોટા (X) તે જણાવો : (કોઈપણ દસ)

10

- (1) શેનન અને વિવરનું પ્રત્યાયનનું મોડેલ સ્વીકૃત બન્યું નથી.
- (2) પ્રત્યાયનનું કાર્ય માહિતી પ્રસારણનું છે.
- (3) કાર્લ લાઝરફેલ્ડ પોતાના મોડેલને દ્વિસ્તરીય મોડેલ તરીકે ઓળખાવે છે.
- (4) મુદ્રિત માધ્યમો દ્વિમાર્ગી હોય છે.
- (5) વિજ્ઞાણ માધ્યમોના પ્રેક્ષકો-શ્રોતાઓ પસંદગીપૂર્વકના હોય છે.
- (6) સમૂહ માધ્યમોનું વિષયવસ્તુ સતત બદલાતું રહે છે.
- (7) ભારતમાં રેડિયો પ્રસારણ ઈ.સ. 1920માં શરૂ થયું હતું.
- (8) મેગેઝીનો અને પુસ્તકો દસ્તાવેજી સ્ત્રોતનો આધાર પુરો પાડતા નથી.
- (9) ટેલિવિઝન દૃશ્ય-શ્રાવ્ય સાધન છે.
- (10) 'કૃત્રિમ બુદ્ધિ' (આર્ટિફિશિયલ ઇન્ટેલીજન્સ) નામ જહોન મેકાર્થીએ આપ્યું હતું.
- (11) 'ડિપ લર્નિંગ' કૃત્રિમ બુદ્ધિ સાથે જોડાયેલ છે.
- (12) 'કૃત્રિમ બુદ્ધિ'ની સિસ્ટમ સસ્તી છે.

Seat No. : _____

AM-116

April-2025

B.A., Sem.-IV (NEP)

Major-DSC-C-SOC-242 : Sociology
(Mass Media & Society)

Time : 2:00 Hours]

[Max. Marks : 50

Instruction : All questions carry equal marks.

1. Clarify the definition of communication and their characteristics. 10

OR

1. Explain the function of communication. 10

2. Give the meaning of Mass Media and give characteristics of Mass Media. 10

OR

2. Give the meaning of Print Media and their origin and development. 10

3. Describe the nature and effects of Books and Magazines. 10

OR

3. State the effect of Television on Family Life. 10

4. Clarify the definition of Artificial Intelligence and their characteristics. 10

OR

4. Explain the function and dysfunction of Artificial Intelligence. 10

5. Mark **True** (✓) or **False** (✗) : (Any **Ten**)

10

- (1) Communication model of Shenan and Vivar is not accepted.
 - (2) Communication's function is information and broadcasting.
 - (3) Carl Lazarsfeld have considered his model as two stage model.
 - (4) Printed Media is two ways media.
 - (5) The audience and listener of electronic media is selected.
 - (6) The scope of Mass Media is continuously changing.
 - (7) In India, Radio broadcasting had been started in 1920.
 - (8) Magazines and books does not fulfil as a base of documentary source.
 - (9) T.V. is audio-video instrument.
 - (10) Artificial Intelligence name was given by Johan Mekarhi.
 - (11) 'Deep learning' is connected with AI.
 - (12) The system of Artificial Intelligence is cheap.
-