

Dr. Babasaheb Ambedkar Open University
Term End Examination January - 2026

Course	: MLIS	Date	: 18/02/2026
Subject Code	: MLII-104	Time	: 11:30am to 01:45pm
Subject Name	: માહિતી પ્રત્યાયન ટેકનોલોજી: પ્રયોજિતતાઓ (Information Communication Technology)	Duration	: 02.15 Hours
		Max. Marks	: 70

- પ્રશ્ન-1 CAS (અદ્યતન અવબોધન સેવાઓ) નો અર્થ આપી, તેના વિશે સવિસ્તાર સમજાવો. 14
અથવા
ડેટાબેઝની વ્યાખ્યા આપી તેના અભિગમો અને લક્ષણોની સવિસ્તાર સમજ આપો
- પ્રશ્ન-2 વાડ:મયસુચિય પૂર્ણગ્રંથ સેવા (Bibliographic Full text Services) ની માહિતી આપી, તેની 14
જરૂરિયાત અને માધ્યમોની જાણકારી આપો.
અથવા
ઈન્ટરનેટનો અર્થ અને વ્યાખ્યા આપી, ઈન્ટરનેટનો વધતો વિકાસ વિસ્તૃતમાં સમજાવો
- પ્રશ્ન-3 ડીજીટાઈઝેશનની વ્યાખ્યા આપી તેની પાયાગત બાબતોની ચર્ચા કરો. 14
અથવા
સંદર્ભ સેવા પ્રક્રિયા વિશે જણાવો.
- પ્રશ્ન-4 ટૂંકનોંધ લખો. (કોઈપણ બે) 14
1. SDI (પસંદગીયુક્ત માહિતી સેવા)
2. પ્રલેખ પૂર્તિ સેવા (Document Delivery Services) ની વિસ્તૃત માહિતી આપો
3. RFID ટેગ
4. ક્રમિક પ્રકાશન (Serials Control)
- પ્રશ્ન-5 નીચે આપેલા પ્રશ્નોના યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરી ઉત્તર લખો. (દરેકના બે ગુણ) 14
1 ગ્રંથાલયની સેવાઓની યાંત્રિક રીતે કરવા ગ્રંથાલય સંચાલન કોના આધારે થઈ શકે?
(A) આંતર પુસ્તકાલય (C) ગૃહસંચાલન
(B) યાંત્રિક સંચાલન સોફ્ટવેર (D) વ્યવસ્થાપન સોફ્ટવેર
- 2 “ માહિતી પુનઃ પ્રાપ્તિ” શબ્દ કોણે બનાવ્યો.
(A) Codd (B) J. D. Brown (C) Kelvin Mooers (D) Shannon
- 3 ડેટાના સ્ટોર ને ----- તરીકે ઓળખાય છે.
(A) કમ્પ્યુટર (B) ડેટાબેઝ (C) એ વર્ગ (D) ઉપરમાંથી એકેય નહિ
- 4 IP એટલે શું?
(A) Internet Protocol (B) Indian Politics (C) Internet Practice (D) Internet Policy
- 5 ISDN પૂરું નામ જણાવો.
(A) INTEGRATED SERVICES DATA NETWORK (B) D INTERNAL SERVICES DATA NETWORK (C)
INTEGRATED SERVICES DIGITAL NETWORK (D) INTERNAL SERVICES DIGITAL NETWORK
- 6 પસંદગીયુક્ત માહિતી સેવા ના મુખ્ય પાસા કયા છે?
(A) ઉપલોક્તા ની પ્રોફાઈલ (C) ઉપરોક્ત બધાજ (B) પ્રલેખની પ્રોફાઈલ (D) ઉપરોક્ત એક પણ નહિ.
- 7 નીચેના માંથી કયું ડેટાબેઝનું ઉદાહરણ નથી
(A) મેગ્નેટિક ટેપ (B) પંચ કરેલાં કાર્ડસ (C) ફ્લોપી ડિસ્ક (D) એક મુદ્રિત અખબાર
