

Dr. Babasaheb Ambedkar Open University
Term End Examination December-2019

Course	: BLIS	Date	: 30/12/2019
Subject Code	: BLIS-07	Time	: 11:00am to 02:00pm
Subject Name	: માહિતી ટેકનોલોજી	Duration	: 3 Hours
		Max. Marks	: 70

પ્રશ્ન-1 કોમ્પ્યુટરની વિભાવના સમજાવી તેની વિવિધ શ્રેણીઓ વિશે માહિતી આપો. ? (12)

OR

કોમ્પ્યુટર હાર્ડવેર એટલે શું? ઈનપુટ અને આઉટપુટ ડિવાઈસ જણાવી ચર્ચા કરો. ?

પ્રશ્ન-2 ગ્રંથાલયમાં માહિતી સંગ્રહ અને પુનઃપ્રાપ્તિ પરિપ્રેક્ષમાં CDS/ISIS સોફ્ટવેરની ચર્ચા કરો? (12)

OR

ગ્રંથાલય સ્વચાલન એટલે શું તેના ઉદ્દેશો અને કાર્યો જણાવો. ?

પ્રશ્ન-3 માહિતી ટેકનોલોજી એટલે શું? ગ્રંથાલય અને માહિતી સેવા ઉપર કોમ્પ્યુટર અને માહિતી ટેકનોલોજીની અસર સવિસ્તાર વર્ણવો.? (12)

OR

અદ્યતન અવબોધન સેવા અને પસંદગીયુક્ત માહિતી પ્રસાર સેવા વચ્ચેનો ભેદ સમજાવી પસંદગીયુક્ત માહિતી પ્રસાર સેવાના ઘટકો જણાવો ?

પ્રશ્ન-4 માહિતી પુનઃપ્રાપ્તિ એટલે શું માહિતી પુનઃપ્રાપ્તિમાં કોમ્પ્યુટર ટેકનોલોજીનો પ્રભાવ સવિસ્તાર વર્ણવો? (12)

OR

ઈન્ટરનેટ એટલે શું? ઈન્ટરનેટ ટેકનોલોજીની ગ્રંથાલય અને માહિતી સેવા પર અસર સવિસ્તાર વર્ણવો ?

પ્રશ્ન-5 ટ્રેકનોઈ લખો. (ગમે તે બે) (12)

1. ઇન્ફ્લીબનેટ (INFLIBNET)
2. લિબસીસ સોફ્ટવેર (Libsys Software)
3. સ્વચાલિત સૂચિકરણ પદ્ધતિ
4. એપ્લિકેશન સોફ્ટવેર

પ્રશ્ન-6 બહુવૈકલ્પિક પ્રશ્નોના જવાબ આપો. (10)

1 રેપ્રોગ્રાફી શબ્દને આંતરરાષ્ટ્રીય માન્યતા કઈ સાલમાં મળી.

- A 1970 B 1963 C 1985 D 2011

- 2 ઈનપુટ ડિવાઈસિસ જણાવો
A કિ બોર્ડ B પ્રિન્ટર C મોનિટર D ઈન્ટરનેટ
- 3 ISDN નું પૂરું નામ જણાવો
A INDIAN STANDARD DATA NETWORK
B INDIAN SPECIAL DISPLAY NETWORK
C INTEGRATED SUBSCRIBE DATA NETWORK
D INTEGRATED SERVICE DIGITAL NETWORK
- 4 CDS/ISIS સોફ્ટવેરની રચના કોણે કરી.
A નિસ્સાત B ડેસીડોક C યુનેસ્કો D યુએસએ
- 5 TECHLIB PLUS સોફ્ટવેર કોના દ્વારા વિકસવામાં આવ્યું છે.
A INFORMATION DIMENTION INC USA B MICROSOFT USA
C SOFTLINK ASIA PVT LTD D NIC NEW DELHI
- 6 ભારતમાં ગ્રંથાલયક્ષેત્રે પ્રથમ એપ્લિકેશન સોફ્ટવેર કોણે બનાવ્યું.
A નિસ્સાત B ડેસીડોક C ડીઆરટીસી D ઇન્સડોક
- 7 નીચેના પૈકી કેલ્વિન મુર્સે કઈ વિભાવના આપી.
A માહિતીસેવા B સૂચિકરણ સેવા
C માહિતી પુનઃપ્રાપ્તિ સેવા D સંદર્ભસેવા
- 8 મૈત્રીય ગ્રંથાલય સોફ્ટવેરની રચના કોણે કરી.
A એડીનેટ B સીએમસી C ઇન્ફલિબનેટ D ડેલનેટ
- 9 યાંત્રિક સૂચિકરણ (MARC) નો વિકાસ કઈ સાલમાં થયો.
A 1960 B 1975 C 1998 D 2005
- 10 ARPA નેટનો સૌપ્રથમ ઉપયોગ ક્યાં દેશમાં કરવામાં આવ્યો હતો.
A ભારત B કેનેડા C બ્રિટન D યુએસએ
-