

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

Course	: Diploma Course	Date	: 09/07/2026
Subject Code	: DIPACC-04	Time	: 11:30am to 01:45pm
Subject Name	: સાયબર સુરક્ષા અને સાયબર અપરાધ	Duration	: 02.15 Hours

(Cyber Security and Cyber Crime)

Max. Marks : 70

પ્રશ્ન-1 સાયબર અપરાધની વ્યાખ્યા આપી, સાયબર અપરાધનો ઇતિહાસ અને ખ્યાલ વિશે વિગતવાર સમજાવો. 14

અથવા

સાયબર સિક્યુરિટીની વ્યાખ્યા આપી, ગુનાહિત અપશબ્દોના મૂળ સિદ્ધાંતો વિશે વિસ્તૃત વર્ણન કરો.

પ્રશ્ન-2 સાયબર અપરાધનું વર્ગીકરણ વિશે સમજૂતી આપો. 14

અથવા

સાયબર હેકર્સના પ્રકારો વિશે સવિસ્તાર સમજાવો.

પ્રશ્ન-3 સ્વ-બચાવ વિશે સમજૂતી આપો. 14

અથવા

સાયબર સુરક્ષાની ભૂમિકા વિશે વિગતવાર સમજાવો.

પ્રશ્ન-4 ગોપનીયતા અને સુરક્ષા વિશે સવિસ્તાર સમજાવો. 14

અથવા

WannaCry રેન્સમવેર હુમલો NHS 2017 વિશે વિસ્તૃત વર્ણન કરો.

પ્રશ્ન-5 ટ્રેકનોંધ લખો. (કોઈપણ બે) 14

1. સાયબર સ્પેસનો ખ્યાલ.
2. હેકીંગ અને કેકીંગ.
3. જન જાગૃતિ.
4. નૈતિકતા: સાયબર સુરક્ષાના સંદર્ભમાં.
5. સાયબર અપરાધની અસરો.
