

M.Ed. Semester - 3 (CBCS) Examination
Nov/Dec-2023 (NEW COURSE)
ICT in Education (Spl Elective (New))

Time: 2:30 Hours

Marks: 70

Instructions:

1. All questions are compulsory.
2. Figures to the right indicate marks.

વિભાગ-૧

- પ્રશ્ન.૧ નીચેના ત્રણ પ્રશ્નોમાંથી કોઈ બે પ્રશ્નોનાં ઉત્તર આપો. દરેક પ્રશ્નનો ઉત્તર આશરે 750 શબ્દોમાં આપો. (૨૦)
1. ઈ લર્નિંગ વિષે વિસ્તૃત નોંધ લખો.
 2. વાઇરસથી બચવાના ઉપાયો સ્પષ્ટ કરો.
 3. ICT નિ સંકલ્પના સ્પષ્ટ કરી શિક્ષણમાં જરૂરિયાત સ્પષ્ટ કરો.
- પ્રશ્ન.૨(અ) નીચેના ત્રણ પ્રશ્નોમાંથી કોઈ બે પ્રશ્નોનાં ઉત્તર આપો. દરેક પ્રશ્નનો ઉત્તર આશરે 125 શબ્દોમાં આપો. (૧૦)
1. ICT શિક્ષકના કૌશલ્યો સ્પષ્ટ કરો.
 2. ICT ને કારણે શિક્ષણનું સંચાલન કેવું બદલાયું છે? સ્પષ્ટ કરો.
 3. ભારતીય વર્ગખંડમાં ICT ના અમલીકરણમાં રહેલા અવરોધો સ્પષ્ટ કરો.
- પ્રશ્ન.૨(બ) નીચેના પાંચ પ્રશ્નોના ટૂંકમાં ઉત્તર આપો. (૦૫)
1. પ્રોજેક્ટ બેઇઝડ લર્નિંગ એટલે શું?
 2. વેબ બેઇઝડ લર્નિંગ એટલે શું?
 3. પ્રત્યાયનના માધ્યમ તરીકે ઉપયોગી કોઈપણ બે મોબાઇલ એપ ના નામ આપો.
 4. પ્રત્યાયનના માધ્યમ તરીકે ઉપયોગી કોઈપણ બે સોશિયલ મીડિયા પ્લેટફોર્મના નામ આપો.
 5. વાયરસ એટલે શું?

વિભાગ-૨

- પ્રશ્ન.૩ નીચેના ત્રણ પ્રશ્નોમાંથી કોઈ બે પ્રશ્નોનાં ઉત્તર આપો. દરેક પ્રશ્નનો ઉત્તર આશરે 750 શબ્દોમાં આપો. (૨૦)
1. Virtual Classroom ના ઘટકો સ્પષ્ટ કરો.
 2. શૈક્ષણિક માધ્યમના પ્રકારો ઉદાહરણ સહીત સ્પષ્ટ કરો.
 3. સ્માર્ટ ક્લાસના ઘટકો સ્પષ્ટ કરો.
- પ્રશ્ન.૪(અ) નીચેના ત્રણ પ્રશ્નોમાંથી કોઈ બે પ્રશ્નોનાં ઉત્તર આપો. દરેક પ્રશ્નનો ઉત્તર આશરે 125 શબ્દોમાં આપો. (૧૦)
1. TV ના શૈક્ષણિક ઉપયોગો જણાવો.
 2. એજ્યુસેટના લાભ જણાવો.
 3. શૈક્ષણિક માધ્યમ તરીકે રેડિયો વિષે નોંધ લખો.
- પ્રશ્ન.૪(બ) નીચેના પાંચ પ્રશ્નોના ટૂંકમાં ઉત્તર આપો. (૦૫)
1. ઈ લાઈબ્રેરી એટલે શું?
 2. ઓનલાઈન રિસોર્સિસ કોઈપણ બે વેબસાઈટના નામ આપો.
 3. શૈક્ષણિક માધ્યમના કોઈપણ બે ઉપયોગો જણાવો.
 4. એજ્યુસેટ શું છે?
 5. ટેલીવિઝનના કોઈપણ બે મર્યાદાઓ જણાવો.

ENGLISH VERSION

SECTION-1

- Que.1 Give answer any two out of three from the following questions. Each answer should be in about 750 words. (20)
1. Write detail note on e-learning.
 2. Explain the ways to avoid virus.
 3. Explain need and concept of ICT in Education.
- Que.2(A) Give answer any two out of three from the following questions. Each answer should be in about 125 words. (10)
1. State the skills of ICT Teacher.
 2. Explain paradigm shift due to ICT in school management.
 3. Explain barriers to integration of ICT in Indian classroom.
- Que.2(B) Give answer the following five questions in short. (05)
1. What is project Based learning?
 2. What is web Based learning?
 3. Name any two mobile app which can be useful for communication.
 4. Name any two social media platform which can be useful for communication.
 5. What is Virus?

SECTION-2

- Que.3 Give answer any two out of three from the following questions. Each answer should be in about 750 words. (20)
1. Explain elements of virtual classroom.
 2. Explain types of Educational medias with example.
 3. Explain elements of smart class.
- Que.4(A) Give answer any two out of three from the following questions. Each answer should be in about 125 words. (10)
1. state the use of TV.
 2. Write benefits of Eduset.
 3. Write note on radio as educational media.
- Que.4(B) Give answer the following five questions in short. (05)
1. What is e-library?
 2. Name any two Website for online learning resources.
 3. mention any two use of educational medias.
 4. What is Eduset?
 5. Mention any two limitations of television.
