

Roll No. :

Total No. of Questions : 11]

[Total No. of Printed Pages : 4

EDE-246

B.Ed. Spl. Edu. (M.R.) (Part-II) Examination, 2021

Paper - XVIII (CC : C 15)

TECHNOLOGY AND DISABILITY

Time : 1½ Hours]

[Maximum Marks : 80

Section-A

(Marks : 2 × 10 = 20)

Note :- Answer all *ten* questions (Answer limit **50** words). Each question carries **2** marks.

(खण्ड-अ)

(अंक : 2 × 10 = 20)

नोट :- सभी दस प्रश्नों के उत्तर दीजिए (उत्तर-सीमा **50** शब्द)। प्रत्येक प्रश्न **2** अंक का है।

Section-B

(Marks : 6 × 5 = 30)

Note :- Answer all *five* questions. Each question has internal choice (Answer limit **200** words). Each question carries **6** marks.

(खण्ड-ब)

(अंक : 6 × 5 = 30)

नोट :- सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न में विकल्प का चयन कीजिए (उत्तर-सीमा **200** शब्द)। प्रत्येक प्रश्न **6** अंक का है।

Section-C

(Marks : 10 × 3 = 30)

Note :- Answer any *three* questions out of five (Answer limit **500** words). Each question carries **10** marks.

(खण्ड-स)

(अंक : 10 × 3 = 30)

नोट :- पाँच में से किन्हीं **तीन** प्रश्नों के उत्तर दीजिए (उत्तर-सीमा **500** शब्द)। प्रत्येक प्रश्न **10** अंक का है।

BI-1166

(1)

EDE-246 P.T.O.

Section–A

(खण्ड–अ)

1. Answer all *ten* questions (Answer limit **50** words). Each question carries **2** marks :

सभी दस प्रश्नों के उत्तर दीजिए (उत्तर–सीमा **50** शब्द)। प्रत्येक प्रश्न **2** अंक का है :

(i) What do you understand by Mass Media Approach ?

संचार माध्यम से आप क्या समझते हैं ?

(ii) Explain the nature of Instructional Technology.

अनुदेशन तकनीकी की प्रकृति समझाइए।

(iii) What is Tele Conference ?

दूर संवाद क्या है ?

(iv) Clarify the scope of ICT.

आई.सी.टी. का क्षेत्र स्पष्ट कीजिए।

(v) What are the limitations of using multimedia in education ?

शिक्षा में मल्टीमीडिया के उपयोग की सीमाएँ क्या हैं ?

(vi) What is Multimedia ?

मल्टीमीडिया क्या है ?

(vii) What is meant by Cybernetics ?

साइबरनेटिक्स से क्या तात्पर्य है ?

(viii) Write in brief about website.

वेबसाइट के बारे में संक्षेप में लिखिए।

(ix) What is JAWS ?

जे.ए.डब्ल्यू.एस. क्या है ?

(x) What is Lesson Plan ?

पाठ योजना क्या है ?

Section-B

(खण्ड-ब)

Note :- Attempt all questions. Answer should not exceed **200** words in each question.

सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर **200** शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए।

2. Differentiate between hardware and software approach.

हार्डवेयर एवं सॉफ्टवेयर उपागम में अन्तर बताइए।

Or (अथवा)

Describe individualized instruction in brief.

व्यक्तिगत अनुदेशन का संक्षेप में वर्णन कीजिए।

3. Describe the use of ICT in the field of inclusive education.

समावेशित शिक्षा के क्षेत्र में आई.सी.टी. के उपयोग का वर्णन कीजिए।

Or (अथवा)

How ICT is useful for information management ? Clarify.

सूचना प्रबन्धन में आई.सी.टी. कैसे उपयोगी है ? स्पष्ट कीजिए।

4. Describe recent trends in multimedia.

मल्टीमीडिया की नवीन प्रवृत्तियों का वर्णन कीजिए।

Or (अथवा)

Describe the challenges of using multimedia in education.

शिक्षा में मल्टीमीडिया के उपयोग की चुनौतियों का वर्णन कीजिए।

5. Write a note on e-Learning.

ई-अधिगम पर एक टिप्पणी लिखिए।

Or (अथवा)

Clarify the computer assisted and computer managed instruction.

कम्प्यूटर सहायक एवं कम्प्यूटर प्रबन्धित अनुदेशन को स्पष्ट कीजिए।

6. Write a short note on application of Technology in Assistive Devices.

सहायक उपकरणों में तकनीकी के अनुप्रयोग पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

Or

(अथवा)

Clarify implication of technology in inclusion.

समावेशन में तकनीकी के निहितार्थ को स्पष्ट कीजिए।

Section-C

(खण्ड-स)

Note :- Attempt any *three* questions out of five. Answer should not exceed **500** words in each question.

पाँच में से किन्हीं **तीन** प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर **500** शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए।

7. Define educational technology and explain its importance in the field of disability.

शैक्षिक तकनीकी को परिभाषित कीजिए तथा विकलांगता के क्षेत्र में इसकी महत्ता बताइए।

8. What is ICT ? Explain the psychological basis of ICT among teachers and learners.

आई.सी.टी. क्या है ? शिक्षकों एवं शिक्षार्थियों में आई.सी.टी. के मनोवैज्ञानिक आधारों की व्याख्या कीजिए।

9. Describe the different types of instructional aids in the field of disability.

विकलांगता के क्षेत्र में निर्देशात्मक उपकरणों के विभिन्न प्रकारों की उपयोगिता का वर्णन कीजिए।

10. Explain the disability friendly technology and its importance in the field of disability.

विकलांगता मित्रता तकनीकी को बतलाते हुए विकलांगता के क्षेत्र में इसकी महत्ता स्पष्ट कीजिए।

11. Describe the role of technology in report writing and evaluation.

प्रतिवेदन लिखने एवं मूल्यांकन में तकनीकी की भूमिका का वर्णन कीजिए।