

M.ED. SPECIAL EDUCATION (MEDSE)

Term-End Examination

June, 2015

**MMDE-056 : EDUCATIONAL TECHNOLOGY AND
SPECIAL EDUCATION**

Time : 3 hours

Maximum Marks : 75

Note : Both Part-A and Part-B are compulsory.

PART - A

Answer **any three** of the following questions (1-5) in about 300 words each. Each question carries 5 marks.

1. State the scope of educational technology in special education. 5
2. How effectively new technology can be used in classroom communication for CWSN ? 5
3. Describe the feature of open learning material. 5
4. Explain the advance technology used in inclusive education. 5
5. Explain the need of audio-video material in special education. 5

PART - B

Answer **any four** questions in about **900** words each. Question No.11 is however **compulsory**. Each question carries **15** marks.

6. Discuss the use of Information Technology in special education. **15**
7. Why the universal design classroom is most beneficial for children with special needs ? Discuss. **15**
8. Discuss how the website can be developed in accessible format for education of children with special needs. **15**
9. Discuss which are the new communication technology can be applied in inclusive education set up. **15**
10. What is communication ? How you can develop a new method of teaching using ICT ? Discuss. **15**
11. Choose a topic on your subject area and explain the stages of developing SLM using print medium mentioning structure, objectives, introduction, editing etc. for the CWSN. **15**

OR

Write short notes on :

5×3=15

- (a) Internet
- (b) Tele-conference
- (c) Use of LCD in classroom

एम.एड. विशेष शिक्षा (एम.ई.डी.एस.ई.)

सत्रांत परीक्षा

जून, 2015

एम.एम.डी.ई.-056 : शैक्षिक तकनीकी तथा विशेष शिक्षा

समय : 3 घंटे

अधिकतम अंक : 75

नोट : दोनों भाग-अ एवं भाग-ब अनिवार्य हैं।

भाग - अ

निम्नलिखित प्रश्नों (1-5) में से किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर 300 शब्दों (प्रत्येक) में लिखें। प्रत्येक प्रश्न 5 अंक का है।

1. विशेष शिक्षा में शैक्षिक तकनीकी का क्षेत्र लिखिए। 5
2. विशेष आवश्यकता वाले बच्चों के सम्प्रेषण में नई तकनीक कैसे प्रभावी रूप से प्रयोग की जा सकती है? 5
3. मुक्त अधिगम सामग्री की विशेषताएँ लिखिए। 5
4. समावेशित शिक्षा में प्रयोग की जाने वाली उन्नत तकनीक की व्याख्या कीजिए। 5
5. विशेष शिक्षा में श्रव्य व दृश्य सामग्री की आवश्यकता की व्याख्या कीजिए। 5

भाग - ब

किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर लगभग 900 शब्दों (प्रत्येक) में दें।
प्रश्न संख्या 11 अनिवार्य है। प्रत्येक प्रश्न 15 अंक का है।

6. विशेष शिक्षा में सूचना तकनीकी के प्रयोग पर चर्चा कीजिए। 15
7. विशेष आवश्यकता वाले बच्चों के लिए सार्वभौमिक रूपरेखा वाले कक्षा के कमरे क्यों सबसे ज्यादा लाभप्रद हैं? चर्चा कीजिए। 15
8. विशेष आवश्यकता वाले बच्चों की शिक्षा के लिए सुगम्य वेबसाइट कैसे विकसित की जा सकती है? व्याख्या कीजिए। 15
9. समावेशित शिक्षा व्यवस्था में प्रयोग की जाने वाली नई संप्रेषण तकनीकी कौन-सी हैं? विवेचना कीजिए। 15
10. संप्रेषण क्या है? आप आई.सी.टी. का प्रयोग करते हुए शिक्षण में नई विधियाँ कैसे विकसित करेंगे? विवेचना कीजिए। 15
11. अपने विषय क्षेत्र से एक शीर्षक चुनिए। तथा विशेष आवश्यकता वाले बच्चों के लिए मुद्रित माध्यम प्रयोग से शिक्षण अधिगम सामग्री विकसित करने के चरणों की व्याख्या रूपरेखा, उद्देश्य, परिचय, संपादन इत्यादि को सम्मिलित करते हुए कीजिए। 15

अथवा

निम्न पर संक्षिप्त टिप्पणी कीजिए :

5×3=15

- (a) इंटरनेट
- (b) टेली कान्फ्रेंस
- (c) कक्षा में एल.सी.डी. का प्रयोग