

M.Ed. SPECIAL EDUCATION (MEDSE)

Term-End Examination

June, 2018

MMDE-056 : EDUCATIONAL TECHNOLOGY AND
SPECIAL EDUCATION

Time : 3 hours

Maximum Marks : 75

Note : PART - A and B Compulsory. Answer any three of the following question (1 - 5) in PART - A in about 300 words each. Each question carries 5 marks. Answer any four question in about 900 words each in Part - B Q. No. 11 is Compulsory. Each question carries 15 marks.

PART - A

Answer any three.

1. Discuss the concept of Educational Technology (ET) with reference to special Education. 5
2. What do you mean by models of Teaching ? Discuss the characteristics of models of teaching. 5
3. Discuss the role of ICT in flexible Learning. 5
4. What do you mean by networking ? 5
5. What do you mean by non directive Counselling ? Give an example. 5

PART - B

Answer any four. Q.No. 11 is Compulsory.

6. What do you mean by Assistive Technology ? 15
How is it useful for Children with special needs ?
7. Describe various devices that assist student with 15
visual impairment.
8. Describe various types of self learning materials 15
in detail.
9. Internet is very useful in teaching children with 15
special needs. Explain.
10. Discuss major steps of TV/video script writing 15
process.
11. What is the role of satellite-based technology in 15
teaching learning process of open distance
education system ? Highlight the main features
of radio-counselling and Teleconferencing (both
audio - video) in ODL system.

OR

Write short notes on :

- (a) Instructional Design
 - (b) Self Learning Materials
 - (c) Advance Technology used in inclusive
education
-

एम.एड. विशेष शिक्षा (एम.ई.डी.एस.ई.)

सत्रांत परीक्षा

जून, 2018

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

समय : 3 घंटे

अधिकतम अंक : 75

नोट : भाग 'अ' एवं भाग 'ब' दोनों अनिवार्य हैं। भाग 'अ' (1-5) प्रश्नों में से किन्हीं तीन प्रश्नों के प्रत्येक उत्तर 300 शब्दों में दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 5 अंकों का है। भाग 'ब' से किन्हीं चार प्रश्नों के प्रत्येक उत्तर 900 शब्दों में दीजिए। प्रश्न संख्या 11 अनिवार्य है। प्रत्येक प्रश्न 15 अंकों का है।

भाग - अ

किन्हीं तीन का उत्तर दें।

1. विशेष शिक्षा के संदर्भ में शैक्षिक तकनीकी की अवधारणा की व्याख्या करें? 5
2. शिक्षण के मॉडलज़ से आप क्या समझते हैं? शिक्षण के मॉडलज़ के लक्षणों की चर्चा करें। 5
3. लचीले अधिगम में सूचना एवं संप्रेषण तकनीकी की भूमिका पर चर्चा करें। 5
4. नैट वर्किंग से आप क्या समझते हैं? 5
5. नॉन डायरैक्टिव परामर्श से आप क्या समझते हैं? उदाहरण दीजिए। 5

भाग - ब

किन्हीं चार का उत्तर दें। प्रश्न संख्या 11 अनिवार्य है।

6. सहायक तकनीकी से क्या अभिप्राय है? यह विशेष आवश्यकता वाले बच्चों के लिए किस प्रकार उपयोगी है? 15
7. ऐसे उपकरणों का वर्णन करें जो कि दृष्टि बाधित बच्चों हेतु उपयोगी है। 15
8. विभिन्न प्रकार की स्व-अध्ययन सामग्रियों का विस्तार में वर्णन करें। 15
9. विशेष आवश्यकता वाले बच्चों के लिए इंटरनेट बहुत उपयोगी है। व्याख्या करें। 15
10. टी.वी./वीडियो पटकथा लेखन प्रक्रिया के मुख्य चरणों पर चर्चा करें। 15
11. मुक्त दूरस्थ शिक्षा तंत्र की शिक्षण अधिगम प्रक्रिया में उपग्रह आधारित तकनीकी की क्या भूमिका है? ओ.डी.एल. तंत्र में रेडियो-परामर्श तथा टैलीकान्फ्रेंसिंग के मुख्य लक्षणों पर प्रकाश डालें। 15

अथवा

संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखें।

- (a) निर्देशात्मक डिजायन
 - (b) स्व - अध्ययन सामग्री
 - (c) समावेशित शिक्षा में उपयोग होने वाली उन्नत तकनीकी
-