## B.Ed. SPECIAL EDUCATION (BEDSE)

Term-End Examination<br>December, 2017

# MMDE-034 : MENTAL RETARDATION : ITS MULTIDISCIPLINARY ASPECTS 

Time : 2 hours Maximum Marks : 50
Note: Answer all the following questions. Marks have been allotted against each section.

## SECTION - A

Answer all the following questions:
$5 \times 2=10$

1. What is neuron?
2. What do you mean by Chromosomes ?
3. The sensory motor stage is from to
$\qquad$ years.
4. Write full forms of VSMS and DST.
5. Write two examples of fine motor skills.

## SECTION - B

Answer any four from the following questions :
6. Write the difference between reflex and reaction.
7. What is the role of therapeutic intervention in developing motor skills in children with mental retardation?
8. Write short note on speech disorders.
9. What is the role of multi disciplinary team in rehabilitation of a child with mental retardation?
10. Write short note on epilepsy.
11. Write short note on down's syndrome.

SECTION - C
Answer the following questions : $\quad \mathbf{1 0 \times 2} \mathbf{2 0}$
12. Elaborate on chromosomal abnormalities with their features in relation to various syndromes. OR
Draw a diagram of central nervous system and its various parts and functions.
13. Discuss the principles of development with suitable examples.

OR
Discuss the implications of classical conditioning theory in the context of special Education.

## एम.एम.डी.ई.- 034

## बी.एड. विशेष शिक्षा ( बी.ई.डी.एस.ई. ) <br> सत्रांत परीक्षा <br> दिसम्बर, 2017

एम.एम.डी.ई.-034 : मानसिक मंदता : इसके बहुखिषयक पक्ष
समय :2 घंटे अधिकतम अंक : 50

नोट : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिये। प्रत्येक भाग के सामने अंक दिये गये हैं।
भाग - अ

सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिये :

1. न्यूरॉन क्या है ?
2. क्रोमोसोम से आप क्या समझते है ?
3. इन्द्रिय गामक अवस्था $\qquad$ से $\qquad$ वर्ष तक है।
4. वी.एस.एम.एस एवं डी.एस.टी. का पूरा नाम लिखिये।
5. सूक्ष्म गामक कौशल के दो उदाहरण लिखिये।
भाग - ब

निम्नलिखित प्रश्नों में से किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिये।

$$
5 \times 4=20
$$

6. प्रतिवर्ती क्रिया एवं प्रतिक्रिया में अन्तर लिखिये।
7. मानसिक मन्दता वाले बच्चों में गामक कौशलों के विकास के लिये उपचारक हस्तक्षेप की क्या भूमिका है ?
8. वाणी दोषों पर लघु टिप्पणी लिखिये।
9. एक मानसिक मन्द बच्चे के पुनर्वास मे बहुविषयक दल की क्या भूमिका है ?
10. मिर्गी पर लघु टिप्पणी लिखिये।
11. 'डाउन सिंड्रोम' पर लघु टिप्पणी लिखिये।
भाग - स

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर लिखिये। $10 \times 2=20$
12. विभिन्न सिंड्रोमों के सन्दर्भ में क्रोमोसोमल अनियमितताओं को उनकी विशेषताओं के साथ विस्तार से लिखिये।

## या

केन्द्रीय तन्त्रिका तन्त्र का एक चित्र बनाइये। इसके विभिन्न भागों एवं कार्यों की चर्चा कीजिये।
13. विकास के सिद्धान्तों की समुचित उदाहरणों सहित व्याख्या कीजिये।

## या

विशेष शिक्षा के सन्दर्भ में क्लासिकल कन्डीशनिंग के सिद्धान्त के प्रभावों की चर्चा कीजिये।

