



Samarpan Deep B.Ed. College

Ushamatu Ratu Ranchi, Pin-835222

Approved by NCTE (ERC) Bhubaneswar, Affiliated to Ranchi University, Ranchi

1st Terminal Examination

Session :2023-25 (1st year)

COURSE – I : CHILDHOOD AND GROWING UP

Full Marks – 80

Time . 3 Hrs

Answer any Five Questions

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दें

1. What do you mean by Growth and Development? Discuss the principles of growth and development?
अभिवृद्धि और विकास से आप क्या समझते हैं? अभिवृद्धि और विकास के सिद्धान्तों की चर्चा करें ?
2. What do you understand by childhood? Write the factor influencing physical development during childhood?
बाल्यावस्था से आप क्या समझते हैं? बाल्यावस्था में शारीरिक विकास को प्रभावित करने वाले कारकों को लिखें ?
3. What do you understand by motor development? Describe the motor development during childhood?
क्रियात्मक विकास से आपका क्या तात्पर्य है? बाल्यावस्था में होने वाले क्रियात्मक विकास का संक्षेप में वर्णन करें।
4. What do you mean by emotional development? Explain the factors influencing in emotional development?
संवेगात्मक विकास से आप क्या समझते हैं ? संवेगात्मक विकास को प्रभावित करने वाले कारकों का वर्णन करें।
5. Describe the social development in Adolescence? And write the role of teacher in educational implications of social development.
किशोरावस्था में होने वाले सामाजिक विकास का वर्णन करें एवं सामाजिक विकास के शैक्षिक निहितार्थ में अध्यापक की भूमिका को लिखें।
6. "Adolescence is a period of great, stress, strain, storm and strike" discuss this statement?
"किशोरावस्था बड़े संघर्ष, तनाव, तूफान, एवं विरोध की अवस्था है" । इस कथन की विवेचना करें?
7. What do you understand by heredity? Describe the laws of heredity?
आनुवांशिकता से आप क्या समझते हैं? आनुवांशिकता के नियमों का वर्णन करें।
8. Write the short notes on any two of the following.
निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखें।
 - a) Comparison between growth and development. (अभिवृद्धि और विकास की तुलना)
 - b) Stage of development (विकास की अवस्थाएँ)
 - c) Nature of education during infancy. (शैशवावस्था में शिक्षा का स्वरूप)
 - d) Cognitive development during Adolescence. (किशोरावस्था में संज्ञानात्मक विकास)



Samarpandee B.Ed. College

Ushamatu Ratu Ranchi, Pin-835222

Approved by NCTE (ERC) Bhubaneswar, Affiliated to Ranchi University, Ranchi

1st Terminal Examination

Session :2023-25 (1st year)

COURSE – II : CONTEMPORARY INDIA AND EDUCATION

Full Marks – 80 (16X5)

Time. 3 Hrs

Answer any Five Questions

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दें

1. What is the meaning of Education? Discuss the function of Education?
शिक्षा का क्या अर्थ है ? शिक्षा के कार्यों की चर्चा कीजिए।
2. What do you understand by discrimination "Discrimination is barrier in the way of Universalization of education" Discuss.
विभेदीकरण से आप क्या समझते हैं? " शिक्षा के सार्वभौमिकरण में विभेदीकरण बाधक है।" चर्चा कीजिए।
3. Throw light on the education of marginalized group ,women ,dalit and tribal people.
हाशिये पर खड़े समूह: स्त्री दलित या जनजातीय जनसमूह की शिक्षा पर प्रकाश डालें।
4. What do you understand by globalization? Why is globalization necessary in the education world ?
वैश्वीकरण से आप क्या समझते हैं? शिक्षा जगत में वैश्वीकरण का होना क्यों आवश्यक है?
5. What do you understand by Liberalization? Mention the positive and negative impact of liberalization on the education system?
उदारीकरण से आप क्या समझते हैं? उदारीकरण के शिक्षा प्रणाली पर सकारात्मक और नकारात्मक प्रभावों का उल्लेख करें।
6. Describe the Mid –Day –Meal Scheme?
मध्यान्ह भोजन के बारे में व्याख्या करें।
7. Explain the factors responsible for the slow progress of women education in India .
give your own suggestion to remove these obstacles.
भारत में नारी शिक्षा की धीमी प्रगति के जिम्मेदार कारकों की व्याख्या कीजिए। इस बाधक तत्वों को समाप्त करने के लिए आप अपने सुझाव दीजिए।
8. Write short notes on the following—(only two question)
 - a. a)Nature of Education
शिक्षा की प्रकृति
 - b. b)Diversity of Castes and Tribes Diversity.
जतिगत विविधता और जनजातीय विविधता
 - c. Improvement in women's education.
महिला शिक्षा में सुधार
 - d. d)Mid-day –Meal scheme.
मध्यान्ह भोजन योजना



Samarpan Deep B.Ed. College

Ushamatu Ratu Ranchi, Pin-835222

Approved by NCTE (ERC) Bhubaneswar, Affiliated to Ranchi University, Ranchi

1st Terminal Examination

Session : 2023-25 (1st year)

COURSE – III Learning and Teaching

Full Marks – 80

Time. 3 Hrs

Answer any Five Questions

किन्ही पाँच प्रश्नों के उत्तर दें

1. Describe the Major characteristics and factors affecting Learning
अधिगम कि प्रमुख विशेषताओं तथा प्रभावित करने वाले कारकों का वर्णन कीजिए .
2. Discuss the concept ,type and educational implication of transfer Of learning
अधिगम अंतरण कि अवधारणा ,प्रकार एवं शैक्षिक निहितार्थों की विवेचना कीजिए
3. What is Memory ? Write its factors affecting memory.
स्मृति क्या है ? इसको प्रभावित करने वाले तत्वों को दर्शाए ।
4. Which of the method of memorizing do you consider best and why Support you
answer by giving Examples and state the characteristics of Good memory .
स्मरण करने कि विभिन्न विधियों में आप किसको सर्वोत्तम समझते है और क्यों अपने उत्तर कि
पुष्टि उदाहरन देकर कीजिए एवं अच्छी स्मृति की बताए ।
5. Define memory . Explain types of memory.
स्मृति को परिभाषित करते हुए इसके प्रकार को दर्शाए ।
6. Write factors of memory and Explain main elements of Developing Memory.
स्मृति के अंगों को प्रकाशित करते हुए इसके उन्नति के तत्वों को लिखे ।
7. Define Motivation . Describe the Maslow theory of motivation with Suitable
example.
अभिप्रेरणा को परिभाषित करें । मशालो के अभिप्रेरणा के सिन्धांत का उचित उदाहरन के साथ
वर्णन करें
8. Write short notes on the Following.
 - a) Educational implication of classical conditioning theory.
अनुकूलित अनुक्रिया सिन्धांत के शैक्षिक निहितार्थ
 - b) Method of memory.
स्मरण कि विधियाँ



Samarpan Deep B.Ed. College

Ushamatu Ratu Ranchi, Pin-835222

Approved by NCTE (ERC) Bhubaneswar, Affiliated to Ranchi University, Ranchi

1st Terminal Examination

Session: 2023-25 (1st year)

COURSE – IV Language Across The Curriculum

Full Marks = 40

Time : 1½ Hrs.

Answer only **four questions** in which **Q6.** is compulsory
किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दें जिसमें प्रश्न संख्या 06 अनिवार्य है ।

1. Throw light on the constitutional provision while explaining the word 'language'. 10
'भाषा' के शब्द की व्याख्या करते हुए सांविधानिक प्रावधान पर प्रकाश डालें।
2. What do you mean by speaking skills? What is its significance? 10
वचन कौशल क्या है? इसका क्या महत्व है?
3. Explain the 'three language formula' and mention the recommendations of various commissions in its context. 10
'त्रिभाषा नीती' को समझाइये और इसके सन्दर्भ में विभिन्न आयोगों की सिफारिशों का उल्लेख कीजिए।
4. What do you understand by 'language across the curriculum'? Discuss its importance for language teacher? 10
'पाठ्यक्रम में भाषा' से आप क्या समझते हैं? भाषा शिक्षक के इसके महत्व पर विवेचना करें।
5. What is the meaning of the language skills? Mention the methods of teaching listening skills. 10
भाषायी कौशलों का क्या अर्थ होता है ? श्रवण कौशल के शिक्षण की विधियों का उल्लेख कीजिए।
6. Write short notes on **any two** of the following: 10
निम्नलिखित में से दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखें :-
 - a. Pronunciation
उच्चारण
 - b. Conversation and dialogue
वार्तालाप एवं बातचीत
 - c. Stress and intonation
बलाघात एवं सुरलीहरी
 - d. The colonial debate regarding the language policy
भाषा नीति के संबंध में औपनिवेशिक वाद – विवाद



Samarpan Deep B.Ed. College

Ushamatu Ratu Ranchi, Pin-835222

Approved by NCTE (ERC) Bhubaneswar, Affiliated to Ranchi University, Ranchi

1st Terminal Examination

Session :2023-25 (1st year)

COURSE – V Understanding Disciplines And Subjects

Full Marks – 40

P. M. - 18

Time . 1½ Hrs

Answer any Four Questions.

किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दें ।

The questions are of equal value.

सभी प्रश्नों के मान बराबर है ।

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

परीक्षार्थी यथासंभव अपने शब्दों में ही उत्तर दें ।

1. What do you understand by the term 'curriculum'? Explain the need, importance and the utility of curriculum in detail.

“पाठ्यक्रम” शब्द से आप क्या समझते हैं ? पाठ्यक्रम की आवश्यकता, महत्व और उपयोगिता की विस्तृत व्याख्या कीजिए ।

2. “Philosophy and Education are two faces of the same coin”. Justify it.

“दर्शन और शिक्षा एक सिक्के के दो पहलू हैं।” इसकी पुष्टि कीजिए ।

3. Explain the philosophical aspect of education as per Rousseau in detail.

रूसो के अनुसार शिक्षा के दार्शनिक पक्षों की विस्तृत व्याख्या कीजिए ।

4. Explain the philosophical aspect of education as per John Dewey in detail.

जॉन डीवी के अनुसार शिक्षा के दार्शनिक पक्षों की विस्तृत व्याख्या कीजिए ।

5. What are the different approaches of organizing different pedagogical subject. Describe it.

विभिन्न शिक्षणशास्त्र विषयों को संगठित करने के कौन-कौन से उपागम है ? वर्णन करें ।

6. What do you understand by curriculum development? Discuss different scopes of curriculum.

पाठ्यक्रम विकास से आप क्या समझते हैं ? पाठ्यक्रम के विभिन्न क्षेत्रों की विवेचना करें ।



Samarpan Deep B.Ed. College

Ushamatu Ratu Ranchi, Pin-835222

Approved by NCTE (ERC) Bhubaneswar, Affiliated to Ranchi University, Ranchi

1st Terminal Examination

Session : 2023-25 (1st year)

COURSE – VI Gender School and Society

Full Marks – 40

Time . 1½ Hrs

P. M - 18

Answer any Four Questions in which Q. No. 6 is compulsory.
किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दें जिसमें से प्रश्न सं 6 अनिवार्य हैं।

1. Define gender bias. Explain its indicators. 10
लिंग पक्षपात को परिभाषित कीजिए। इसके संकेतकों की विवेचना कीजिए।
2. What do you understand by 'Family'? Describe characteristic, types and functions of the family. 10
परिवार से क्या तात्पर्य है ? परिवार की विशेषताएँ, प्रकार एवं कार्यों की विवेचना कीजिए।
3. Describe the role of school in education of gender of equality.. 10
लिंग की समानता की शिक्षा में विद्यालय की भूमिका का वर्णन करें।
4. Explain the relationship between education and society. 10
शिक्षा तथा समाज के बीच के संबंधों की विवेचना कीजिए।
5. Write down an essay on sociological basis of education 10
शिक्षा के सामाजिक आधार पर एक निबंध लिखिए।
6. Write short notes on **any two** of the following: 10
निम्नलिखित में से किसी दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए:-
 - a) Gender
जेंडर
 - b) Woman education
स्त्री -शिक्षा
 - c) Functions of community
समुदाय के कार्य
 - d) Socialization
समाजीकरण



Samarpan Deep B.Ed. College

Ushamatu Ratu Ranchi, Pin-835222

Approved by NCTE (ERC) Bhubaneswar, Affiliated to Ranchi University, Ranchi

1st Terminal Examination

Session :2023-25 (1st year)

COURSE - 7a English (Method)

Full Marks – 40

Time .1½ Hrs

Answer only four questions in which Q6. is compulsory.

1. 'English is a language which connects the world.' Elaborate. 10
2. Discuss the theory and principles given by Jean Piaget. 10
3. What do you mean by methods and approaches? Describe the objectives of Grammar cum translation method. 10
4. Mention the different audio-visual aids used in the teaching of English. 10
5. Why English is considered as a second language? What are the aims of teaching English at a primary level? 10
6. Write short notes on **any two** of the following: 10
 - a. Skill of introducing
 - b. Language laboratory
 - c. English as a library language
 - d. Place of English in India



Samarpan Deep B.Ed. College

Ushamatu Ratu Ranchi, Pin-835222

Approved by NCTE (ERC) Bhubaneswar, Affiliated to Ranchi University, Ranchi

1st Terminal Examination

Session :2023-25 (1st year)

COURSE - 7a हिन्दी

Full Marks – 40

Time. 1½ Hrs

किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दे।

1. भाषा को परिभाषित कीजिए। हिन्दी शिक्षण में भाषा की प्रकृति एवं महत्व की चर्चा करें। 10
2. भाषा शिक्षण में सहायक साधनों की क्या उपयोगिता है? कौन-कौन से सहायक साधन भाषा शिक्षण में प्रयोग किये जाते हैं? सविस्तार वर्णन कीजिए। 10
3. हिन्दी भाषा शिक्षक में शिक्षण योग्यता के गुणों का उल्लेख करें। 10
4. सूक्ष्म शिक्षण प्रक्रिया के सोपानों का उल्लेख करें। 10
5. पठन से आन क्या समझते हैं पठन के प्रकारों को विस्तार पूर्वक लिखें। 10
6. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखें। 10
 - क) हिन्दी पुस्तकालय
 - ख) लिखित एवं मौखिक अभिव्यक्ति
 - ग) हिन्दी पाठ्य-पुस्तक का महत्व
 - घ) कविता शिक्षण के उद्देश्य



Samarpan Deep B.Ed. College

Ushamatu Ratu Ranchi, Pin-835222

Approved by NCTE (ERC) Bhubaneshwar, Affiliated to Ranchi University, Ranchi

1st Terminal Examination

Session : 2023-25 (1st year)

COURSE – 7a TRL Method

Full Marks 10X4=40

Time . 1½ Hrs

किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दें

सभी प्रश्नों के मान बराबर है।

परीक्षार्थी यथा संभव अपने शब्दों में ही उत्तर दें।

उत्तर अपनी-अपनी भाषा में ही दें।

1. झारखण्डी भाषा से आप क्या समझते हैं। किसी एक भाषा का सामान्य परिचय लिखें।
2. स्वतंत्रता आंदोलन में बिरसा मुंडा की भूमिकाओं पर प्रकाश डालें।
3. संस्कृति क्या है ? झारखंड के किसी एक जनजाति का सामाजिक एवं सांस्कृतिक परिचय लिखें।
4. झारखंड के प्रमुख पर्यटन स्थल के बारे में लिखें।
5. अपनी भाषा के किसी एक पुस्तक की समीक्षा करें।
6. सूक्ष्म –शिक्षण चक्र के उद्देश्यों एवं महत्व का संक्षेप में वर्णन करें।
7. लोकसाहित्य क्या है ? इसकी विशेषताएं लिखें।

COURSE - 7a History Method

Full Marks – 40

Time . 1½ Hrs

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

परीक्षार्थी यथासंभव अपने शब्दों में ही उत्तर दें।

The question are of equal value.

सभी प्रश्नों के मान बराबर है।

Answer any four questions in which Q. No. 6 is compulsory.

किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दें जिसमें प्रश्न संख्या 6 अनिवार्य है।

1. What do you mean by History? Write the objectives of teaching History at secondary level. 10
इतिहास से आप क्या समझते हैं ? माध्यमिक स्तर पर इतिहास शिक्षण के उद्देश्य लिखिए।
2. Discuss the correlation of History with other school subjects. 10
इतिहास का अन्य विद्यालयी विषयों के साथ सह-संबंध की विवेचना कीजिए।
3. What are different methods of teaching History? Discuss any one method in detail. 10
इतिहास शिक्षण के विभिन्न शिक्षण विधियाँ कौन – सी हैं ? किसी एक शिक्षण विधि का सविस्तार वर्णन कीजिए।
4. Describe importance of various teaching-aids in History with suitable examples. 10
इतिहास शिक्षण में विभिन्न सहायक सामग्री के महत्व का उदाहरण सहित वर्णन करें।
5. Describe the qualities of a History teacher. 10
इतिहास के शिक्षक के गुणों का वर्णन करें।
6. Write short notes on any two of the following: 10
निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखें:
 - i) Museum
संग्रहालय
 - ii) Classification of Audio-visual Aids
दृश्य- श्रव्य शिक्षण सहायक सामग्रियों का वर्गिकरण
 - iii) Discuss History room.
इतिहास कक्ष की चर्चा कीजिए।
 - iv) Project Method
योजना विधि



Samarpan Deep B.Ed. College

Ushamatu Ratu Ranchi, Pin-835222

Approved by NCTE (ERC) Bhubaneswar, Affiliated to Ranchi University, Ranchi

1st Terminal Examination

Session : 2023-25 (1st year)

COURSE - 7a Commerce

Full Marks – 40

Time . 1½ Hrs

Answer any four questions.

किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दें।

1. Discuss the meaning and nature of commerce education.
वाणिज्य शिक्षा के अर्थ और प्रकृति की विवेचना कीजिए।
2. Discuss the characteristics and importance of commerce text- books.
वाणिज्य पाठ्य-पुस्तक की विशेषताओं एवं महत्व की विवेचना कीजिए।
3. What do you understand by the curriculum of teaching of commerce and describe its principles of organizing co-curricular activities.
वाणिज्य शिक्षण के पाठ्यक्रम से आप क्या समझते हैं और पाठ्यचर्या क्रियाकलापों के आयोजन सम्बन्धी सिद्धान्तों को बताएं।
4. What specific qualities should a commerce teacher possess to make his/her teaching effective?
शिक्षण को प्रभावी बनाने के लिए एक वाणिज्य शिक्षक में किन विशिष्ट गुणों का होना अनिवार्य है?
5. Discuss the concept of commerce and its importance.
वाणिज्य की अवधारणा तथा इसके महत्व की विवेचना कीजिए।
6. Write short notes on any two of the following.
निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखें:
 - a) Scope of Commerce education
वाणिज्य-शिक्षा का क्षेत्र
 - b) Aims of teaching of Commerce
वाणिज्य शिक्षण के उद्देश्य
 - c) Commerce Teacher
वाणिज्य शिक्षक
 - d) Text- books in teaching
शिक्षण में पाठ्य पुस्तक



Samarpan Deep B.Ed. College

Ushamatu Ratu Ranchi, Pin-835222

Approved by NCTE (ERC) Bhubaneswar, Affiliated to Ranchi University, Ranchi

1st Terminal Examination

Session : 2023-25 (1st year)

COURSE - 7a Geography Method

Time . 1½ Hrs

Full Marks – 40

Answer any four Question of the following:-
किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दें :-

1. What are the essential qualities of a geography teacher?
भूगोल शिक्षक में कौन-कौन से आवश्यक गुण होने चाहिए?
2. What are teaching aids used in classroom for teaching geography?
कक्षा में भूगोल शिक्षण के लिए कौन-कौन सी शिक्षण सामग्री का प्रयोग करेंगे।
3. Discuss the importance of excursion in the teaching of geography in secondary school.
माध्यमिक विद्यालय स्तर पर भूगोल शिक्षण में भ्रमण का महत्व का उल्लेख करें।
4. Describe the importance of map and globe in teaching geography?
भूगोल शिक्षण में मानचित्र एवं ग्लोब के महत्व का वर्णन करें?
5. What are the use of Audio –Visual aids in the teaching of geography and what precautions should be taken into account while making them in use?
श्रव्य दृश्य सामग्री के भूगोल शिक्षण में क्या उपयोग है? उनका प्रयोग करते समय का सावधानियों रखनी चाहिए।
6. Answer any two question.
किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दें।
 - a. Importance of geography laboratory
भूगोल प्रयोगशाला का महत्व
 - b. Importance of newspaper in geography teaching
भूगोल शिक्षण में समाचार पत्रों का महत्व
 - c. A ideal teacher
एक आदर्श शिक्षक



Samarpan Deep B.Ed. College

Ushamatu Ratu Ranchi, Pin-835222

Approved by NCTE (ERC) Bhubaneswar, Affiliated to Ranchi University, Ranchi

1st Terminal Examination

Session: 2023-25 (1st year)

COURSE - 7a Civics Method

Full Marks – 40

Time . 1½ Hrs

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

परीक्षार्थी यथासंभव अपने शब्दों में ही उत्तर दें।

The question are of equal value.

सभी प्रश्नों के मान बराबर है।

Answer any four questions in which Q. No. 6 is compulsory.

किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दें जिसमें प्रश्न संख्या 6 अनिवार्य है।

1. What do you mean by Civics? Write the objectives of teaching Civics at secondary level. 10
नागरिकशास्त्र से आप क्या समझते हैं ? माध्यमिक स्तर पर नागरिक शास्त्र शिक्षण के उद्देश्य लिखिए।
2. Discuss the correlation of Civics with other school subjects. 10
नागरिकशास्त्र का अन्य विद्यालयी विषयों के साथ सह-संबंध की विवेचना कीजिए।
3. What are different methods of teaching Civics? Discuss any one method in detail. 10
नागरिकशास्त्र शिक्षण के विभिन्न शिक्षण विधियाँ कौन – सी हैं ? किसी एक शिक्षण विधि का सविस्तार वर्णन कीजिए।
4. Describe importance of various teaching-aids in Civics with suitable examples. 10
नागरिकशास्त्र शिक्षण में विभिन्न सहायक सामग्री के महत्व का उदाहरण सहित वर्णन करें।
5. Describe the qualities of a Civics teacher. 10
नागरिकशास्त्र के शिक्षक के गुणों का वर्णन करें।
6. Write short notes on any two of the following: 10
निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखें:
 - i) Museum
संग्रहालय
 - ii) Classification of Audio-visual Aids
दृश्य- श्रव्य शिक्षण सहायक सामग्रियों का वर्गिकरण
 - iii) Discuss Civics room.
नागरिकशास्त्र कक्ष की चर्चा कीजिए।
 - iv) Project Method
योजना विधि



Samarpan Deep B.Ed. College

Ushamatu Ratu Ranchi, Pin-835222

Approved by NCTE (ERC) Bhubaneswar, Affiliated to Ranchi University, Ranchi

1st Terminal Examination

Session :2023-25 (1st year)

COURSE – 7a Economics Methods

Full Marks – 40

Time .1½ Hrs

Write any four questions

किन्ही चार प्रश्नों के उत्तर दे

1. Define Economics and give its scope and limitations.

अर्थशास्त्र की परिभाषा , विषय क्षेत्र तथा सीमाओं का वर्णन कीजिए।

2. Write short note on the meaning and scope of economics.

अर्थशास्त्र का अर्थ एवं क्षेत्र पर टिपणी लिखिए।

3. "Economics is both science and art" comment.

अर्थशास्त्र विज्ञानं एवं कला दोनों है इस कथन की व्याख्या कीजिए।

4. Discuss the significant aims of teaching Economics at higher Secondary stage .

उच्चतर माध्यमिक स्तर पर अर्थशास्त्र को पढ़ाने के प्रमुख उद्देश्यों कि विवेचना कीजिए।

5. what is Correlation? How can Economics be correlated with civics and Geography and civics

सह संबंध क्या है अर्थशास्त्र का भूगोल और नागरिक शास्त्र के साथ सह संबंध दर्शाए।

6. Comment on the following

निम्नलिखित कि व्याख्या करें

a) Economics is the science of wealth.

अर्थशास्त्र धन का विज्ञान है

b) Economics is the science of scarce means.

अर्थशास्त्र सिमित साधनों का विज्ञानं है



Samarpan Deep B.Ed. College

Ushamatu Ratu Ranchi, Pin-835222

Approved by NCTE (ERC) Bhubaneswar, Affiliated to Ranchi University, Ranchi

1st Terminal Examination

Session : 2023-25 (1st year)

COURSE - 7a Life Science Method

Full Marks – 40

Time . 1½ Hrs

P.M.- 18

Answer any four questions in which Q.No.-6 is compulsory

किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दें, जिसमें से प्रश्न सं. 6 अनिवार्य हैं।

1. Write down the importance of Life- Science in school curriculum.
विद्यालय पाठ्यक्रम में जीव विज्ञान के महत्व के विषय में लिखिए।
2. Describe the Lecture cum demonstration method.
व्याख्यान – सह – प्रदर्शन विधि का वर्णन करें।
3. Describe different values of life- science teaching with suitable examples.
विज्ञान शिक्षण के विभिन्न मूल्यों का उपयुक्त उदाहरणों के साथ वर्णन करें।
4. What are the aims of teaching biology at secondary level?
माध्यमिक स्तर पर जीव –विज्ञान शिक्षण का क्या उद्देश्य है?
5. Explain the meaning of curriculum. Describe the principles of curriculum construction of life life- science.
पाठ्यक्रम का अर्थ स्पष्ट कीजिए तथा जैविक विज्ञान के पाठ्यक्रम निर्माण के प्रमुख सिद्धांतों का वर्णन कीजिए।
6. Write shot notes on **any two** of the following:
निम्नलिखित में से किसी दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए:
 - a) Objectives of Life-Science teaching
जीव –विज्ञान शिक्षण के उद्देश्य
 - b) Characteristic of a good science book
एक अच्छे जीव –विज्ञान पुस्तक की विशेषता
 - c) Unit- Plan
इकाई योजना
 - d) D Microteaching
सूक्ष्म – शिक्षण



Samarpan Deep B.Ed. College

Ushamatu Ratu Ranchi, Pin-835222

Approved by NCTE (ERC) Bhubaneswar, Affiliated to Ranchi University, Ranchi

1st Terminal Examination

Session :2023-25 (1st year)

COURSE - 7a Physical Science Method

Full Marks – 40

Time .1½ Hrs

Answer any four questions

किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दें

1. Discuss the nature and important aims of physical science?
भौतिक विज्ञान की प्रकृति एवं महत्वपूर्ण लक्ष्यों की चर्चा करें।
2. What are the qualities of good teacher of physical science ?
भौतिक विज्ञान शिक्षक के गुणों की चर्चा करें?
3. Describe how the audio-visual aids helped you in developing the topic in the classroom?
श्रव्य –दृश्य सामग्री किस प्रकार कक्षा को विकसित करने में सहायक होते हैं, वर्णन करें।
4. Describe the stage of micro teaching process?
सूक्ष्म – शिक्षण प्रक्रिया के सोपानों का उल्लेख करें ?
5. What are the characteristics of a good science text book?
एक अच्छी विज्ञान पुस्तक की विशेषताएं क्या हैं ?
6. Write short notes on any two of the following.
निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखें।
 - a) Science Museum
विज्ञान संग्रहालय
 - b) Science Laboratory
विज्ञान प्रयोगशाला
 - c) Science Fair
विज्ञान मेला
 - d) Structure of Science
विज्ञान की संरचना



Samarpan Deep B.Ed. College

Ushamatu Ratu Ranchi, Pin-835222

Approved by NCTE (ERC) Bhubaneswar, Affiliated to Ranchi University, Ranchi

1st Terminal Examination

Session : 2023-25 (1st year)

COURSE - 7a Mathematical Science

Full Marks – 40

Time. 1½ Hrs

Answer any four questions.

किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दें।

1. Discuss the nature and importance of mathematics?

गणित की प्रकृति और महत्व की चर्चा करें ?

2. Describe how the audio-visual aids helped you in developing the topic in the classroom.

श्रव्य – दृश्य सामग्री किस प्रकार कक्षा को विकसित करने में सहायक होते हैं, वर्णन कीजिए।

3. Write the characteristics of good text book of mathematics?

गणित की अच्छी पाठ्यपुस्तक के विशेषताओं को लिखें ?

4. Describe the stage of micro teaching process?

सूक्ष्म – शिक्षण प्रक्रिया के सोपानों का उल्लेख करें ?

5. Write the qualities and qualifications of mathematics teacher?

गणित शिक्षक के गुण एवं योग्यताओं को लिखें ?

6. Discuss contribution of Aryabhatta and Ramanajamin mathematics.

गणित में अर्यभट एवं रामानुजम के योगदान की चर्चा करें ।