

सिलेबस :

● बाल विकास और शिक्षाशास्त्र

1. विकास (प्राथमिक विद्यालय बालक) - (15 प्रश्न)

- विकास की अवधारणा और सीखने के साथ संबंध
- बच्चों के विकास के सिद्धांत
- आनुवंशिकता और पर्यावरण का प्रभाव
- समाजीकरण प्रक्रिया: सामाजिक दुनिया और बच्चे (शिक्षक, माता-पिता, साथियों)
- पियागेट, कोह्लबर्ग, और वायगोत्स्की: निर्माण और महत्वपूर्ण परिप्रेक्ष्य
- बाल-केंद्रित और प्रगतिशील शिक्षा की अवधारणा
- इंटेलिजेंस निर्माण के महत्वपूर्ण परिप्रेक्ष्य
- मल्टी-डाइमेंशनल इंटेलिजेंस
- भाषा और विचार
- एक सामाजिक निर्माण के रूप में लिंग: लिंग भूमिकाएं, लिंग-पूर्वाग्रह, और शैक्षिक अभ्यास
- शिक्षार्थियों में व्यक्तिगत अंतर, भाषा, जाति, लिंग, समुदाय, धर्म की विविधता के आधार पर अंतर को समझना
- सीखने और मूल्यांकन के बीच का अंतर: स्कूल-आधारित मूल्यांकन, सतत और व्यापक मूल्यांकन: परिप्रेक्ष्य और अभ्यास
- शिक्षार्थियों के तत्परता स्तर का आकलन करने के लिए उपयुक्त प्रश्न तैयार करना; क्लासरूम में लर्निंग और क्रिटिकल थिंकिंग बढ़ाने के लिए और लर्नर अचीवमेंट का आकलन करने के लिए

2. समावेशी शिक्षा और विशेष आवश्यकताओं वाले बच्चों को समझना - (5 प्रश्न)

- वंचितों सहित विविध पृष्ठभूमि के शिक्षार्थी
- सीखने की कठिनाइयों वाले बच्चों की आवश्यकता, हानि, आदि।
- टैलेंटेड, क्रिएटिव, विशेष रूप से एबल लर्नर्स

3. लर्निंग एंड पेडागोगी - (10 प्रश्न)

- बच्चे कैसे सोचते हैं और सीखते हैं; कैसे और क्यों बच्चे स्कूल के प्रदर्शन में सफलता प्राप्त करने में 'असफल' हो जाते हैं
- शिक्षण और सीखने की बुनियादी प्रक्रियाएं; बच्चों की सीखने की रणनीतियाँ; एक सामाजिक गतिविधि के रूप में सीखना; सीखने का सामाजिक संदर्भ
- समस्या सॉल्वर और एक 'वैज्ञानिक अन्वेषक' के रूप में बालक
- बच्चों में सीखने के वैकल्पिक संकल्पना, बच्चों की गलतियों को समझना 'सीखने की प्रक्रिया में महत्वपूर्ण कदम के रूप में
- अनुभूति और भावनाएँ
- प्रेरणा और सीखना
- लर्निंग- व्यक्तिगत और पर्यावरण में योगदान करने वाले कारक

●भाषा I ( इससे 30 मार्क्स के 30 प्रश्न आते हैं और इसे 2 भागों में बांटा जा सकता है)

### 1. लैंग्वेज कॉम्प्रीहेंशन (15 प्रश्न)

अनसीन पैसेज पढ़ना – दो पैसेज एक गद्य या नाटक और एक पद्य जिसमें समझ, अंतर्ज्ञान, व्याकरण और मौखिक क्षमता पर सवाल होते हैं (गद्य पैसेज साहित्यिक, वैज्ञानिक, कथात्मक या विवेकी हो सकता है)

### 2. पेडागोगी ऑफ लैंग्वेज डेवेलपमेंट (15 प्रश्न)

सीखना और अधिग्रहण

भाषा शिक्षण के सिद्धांत

सुनने और बोलने की भूमिका; भाषा का कार्य और बच्चे कैसे इसे एक उपकरण के रूप में उपयोग करते हैं

विश्व स्तर पर संवाद और लिखित रूप में विचारों के आदान प्रदान के लिए एक भाषा सीखने में व्याकरण की भूमिका पर महत्वपूर्ण परिप्रेक्ष्य।

एक विविध कक्षा में शिक्षण भाषा की चुनौतियां; भाषा कठिनाइयाँ, त्रुटियाँ और विकार।

भाषा कौशल

शिक्षण-शिक्षण सामग्री: पाठ्यपुस्तक, बहु-मीडिया सामग्री, कक्षा के बहुभाषी संसाधन

भाषा की समझ और प्रवीणता का मूल्यांकन; बोलना, सुनना, पढ़ना और लिखना  
उपचारात्मक शिक्षण

- भाषा II ( इससे 30 मार्क्स के 30 प्रश्न आते हैं और इसे 2 भागों में बांटा जा सकता है)

### 1. कॉम्प्रीहेंशन (15 प्रश्न)

कॉम्प्रीहेंशन, ग्रामर और वर्बल एबिलिटी के सवालों के साथ दो अनसीन प्रोज पैसेज (विवेकशील या साहित्यकार या कथावाचक या वैज्ञानिक)

### 2. पेडागोगी ऑफ लैंग्वेज डेवेलपमेंट (15 प्रश्न)

- सीखना और अधिग्रहण
- भाषा शिक्षण के सिद्धांत
- सुनने और बोलने की भूमिका; भाषा का कार्य और बच्चे कैसे इसे एक उपकरण के रूप में उपयोग करते हैं
- विश्व स्तर पर संवाद और लिखित रूप में विचारों के आदान प्रदान के लिए एक भाषा सीखने में व्याकरण की भूमिका पर महत्वपूर्ण परिप्रेक्ष्य।
- एक विविध कक्षा में शिक्षण भाषा की चुनौतियां; भाषा कठिनाइयाँ, त्रुटियाँ और विकार।
- भाषा कौशल
- शिक्षण-शिक्षण सामग्री: पाठ्यपुस्तक, बहु-मीडिया सामग्री, कक्षा के बहुभाषी संसाधन
- भाषा की समझ और प्रवीणता का मूल्यांकन; बोलना, सुनना, पढ़ना और लिखना
- उपचारात्मक शिक्षण

- गणित और विज्ञान (गणित और विज्ञान के शिक्षकों के लिए) या सामाजिक अध्ययन / सामाजिक विज्ञान (सोशल स्टडीज / सोशल साइंस के शिक्षकों के लिए) - ( इससे 60 मार्क्स के 60 प्रश्न आते हैं )

गणित - 30 मार्क्स

## 1. कंटेंट (20 प्रश्न)

### संख्या प्रणाली

- हमारी संख्याओं को जानना
- संख्या के साथ खेलना
- पूर्ण संख्या
- नकारात्मक संख्या और पूर्णांक
- भिन्न

### बीजगणित

- बीजगणित का परिचय
- अनुपात और समानुपात

### ज्यामिति

- बुनियादी ज्यामितीय विचार (2-डी)
- प्राथमिक आकार (2 डी और 3 डी) को समझना
- समरूपता (प्रतिबिंब)
- निर्माण (स्ट्रेट एज स्केल, प्रोट्रैक्टर, कम्पास का उपयोग करके)
- क्षेत्रमिति
- डेटा संधारण

## 2. शैक्षणिक मुद्दे ( 10 प्रश्न)

- गणित / तार्किक सोच की प्रकृति
- पाठ्यक्रम में गणित का स्थान
- गणित की भाषा
- सामुदायिक गणित
- मूल्यांकन
- उपचारात्मक शिक्षण
- टीचिंग की समस्या

साइंस ( 30 प्रश्न)

1. कंटेंट - ( 20 प्रश्न)

भोजन

- भोजन के स्रोत
- घटक
- भोजन की स्वच्छता

मटेरियल्स

- दैनिक उपयोग की सामग्री
- द वर्ल्ड ऑफ द लिविंग
- मूविंग थिंग्स, पीपल, एंड आइडियाज़
- चीज़ें काम कैसे करती है
- इलेक्ट्रिक करंट और सर्किट
- मैग्नेट
- प्राकृतिक घटना
- प्राकृतिक संसाधन

2. शैक्षणिक मुद्दे (10 प्रश्न)

- प्रकृति और विज्ञान की संरचना
- प्राकृतिक विज्ञान / उद्देश्य और उद्देश्य
- विज्ञान को समझना और सराहना
- दृष्टिकोण / एकीकृत दृष्टिकोण
- अवलोकन / प्रायोगिक / खोज (विज्ञान की विधि)
- इनोवेशन
- पाठ्य सामग्री / एड्स
- मूल्यांकन – संज्ञानात्मक / साइकोमोटर / प्रभावी

- समस्या
- उपचारात्मक शिक्षण

या /● सामाजिक विज्ञान / अध्ययन

1. कंटेंट ( 40 प्रश्न)

इतिहास

- कब, कहां और कैसे
- द अर्ली सोसाइटीज
- प्रारंभिक किसान और चरवाह
- प्रारंभिक राज्य
- नए विचार
- पहला साम्राज्य
- प्रारंभिक शहर
- दूर देश से संपर्क
- राजनीतिक विकास
- संस्कृति और विज्ञान
- नए राजा एवं साम्राज्य
- दिल्ली के सुल्तान
- आर्किटेक्चर
- एक साम्राज्य का निर्माण
- सामाजिक बदलाव
- क्षेत्रीय संस्कृतियां
- कंपनी की स्थापना

शक्ति

- ग्रामीण जीवन और समाज

- उपनिवेशवाद और जनजातीय समाज

- 1857-58 का विद्रोह

- महिला और सुधार

- जाति व्यवस्था को चुनौती

- राष्ट्रवादी आंदोलन

- आजादी के बाद का भारत

भूगोल

- भूगोल एक सामाजिक अध्ययन और एक विज्ञान के रूप में

- प्लॉट: सौर मंडल में पृथ्वी

- ग्लोब

- पर्यावरण अपनी समग्रता में: प्राकृतिक और मानव पर्यावरण

- वायु

- जल

- मानव पर्यावरण: निपटान, परिवहन और संचार

- संसाधन: प्रकार – प्राकृतिक और मानव

- कृषि

सामाजिक और राजनीतिक जीवन

- विविधता

- सरकार

- स्थानीय सरकार

- जीविका चलाना

- जनतंत्र

- राज्य सरकार

- मीडिया को समझना

- अनपैकिंग जेंडर

- संविधान

- संसदीय सरकार

- न्यायपालिका
- सामाजिक न्याय और सीमांत

## 2. शैक्षणिक मुद्दे ( 20 प्रश्न)

- सामाजिक विज्ञान / सामाजिक अध्ययन की अवधारणा और प्रकृति
- क्लास रूम प्रक्रियाएँ, गतिविधियाँ और प्रवचन
- क्रिटिकल थिंकिंग डेवलप करना
- पूछताछ / अनुभवजन्य साक्ष्य
- शिक्षण सामाजिक विज्ञान / सामाजिक अध्ययन की समस्याएं
- स्रोत – प्राथमिक और माध्यमिक
- परियोजना कार्य
- मूल्यांकन