

# बाल्यावस्था एवं बुद्धि विकास

प्रथम वर्ष 2025

- बाल विकास की अवधारणा, प्रभावित करने वाले कारक
- बाल्यावस्था के विकास में शिक्षा की उपादेयता तथा बाल्यावस्था को प्रभावित करने वाले कारक
- किशोरावस्था की विशेषताएँ तथा किशोरावस्था के संदर्भ में सामाजिक आर्थिक और व्यवहार
- समाजीकरण तथा बालापराध के कारण व बचाव
- बालकों में भाषा विकास की प्रक्रिया तथा वंशानुक्रम का प्रभाव
- व्यक्तित्व का विकास, तथा व्यक्तित्व के प्रकार
- मानसिक स्वास्थ्य के विकास में शिक्षण की भूमिका
- फ्रायड के अचेतन मन का सिद्धान्त तथा लिबिडो
- बुद्धि का अर्थ, प्रकार, डैनियल की सांवेगिक बुद्धि तथा जे.पी. गिलफोर्ड के बुद्धि का संरचनात्मक सिद्धान्त
- सृजनात्मकता तथा बुद्धि से भिन्नता
- डार्विनियन के मनोसामाजिक सिद्धान्त
- बुद्धि और विकास में अन्तर
- वैयक्तिक विभिन्नताएँ

भौतिक विज्ञान  
प्रथम वर्ष

- विज्ञान की परिभाषा
- विद्यालयी पाठ्यक्रम में भौतिक विज्ञान का महत्व एवं निर्माण के सिद्धान्त
- भौतिक विज्ञान का अन्य विषयों से सहसम्बन्ध
- वैज्ञानिक विधि के चरण
- लक्ष्य व उद्देश्य में अन्तर
- वार्षिक योजना, कक्षाई योजना तथा दैनिक पाठ योजना
- व्यवहारगत परिवर्तन
- मूल्यांकन, सतत एवं व्यापक मूल्यांकन, आकलन व मूल्यांकन में अन्तर
- भारतीय व पश्चिमी वैज्ञानिक एवं उनका योगदान
- NCF-2005 भौतिक विज्ञान के संदर्भ में
- विषय-वस्तु विश्लेषण
- सृजनात्मकता का विकास
- आगमन-निगमन विधि, समस्या समाधान विधि
- अन्वेषण उपागम
- भौतिक विज्ञान में प्रायोगिक कार्य के आकलन की योजना
- भौतिक विज्ञान द्वारा विकसित मूल्य
- नैदानिक तथा उपचारात्मक शिक्षण

समकालीन भारत एवं शिक्षा  
द्वितीय खण्ड पत्र  
प्रथम वर्ष - 2025

- शिक्षा का अर्थ, परिभाषा, उद्देश्य एवं स्वामी विवेकानन्द, अरविन्दो व रवीन्द्रनाथ टैगोर के अनुसार शिक्षा के विवेचना।
- ब्रुड का शोषणा पत्र।
- राष्ट्रीय शिक्षा नीति 1986।
- बालिका शिक्षा के अर्थ।
- राष्ट्रीय माहयोगिक शिक्षा अभियान।
- युवाओं के व्यक्तित्व विकास, असमानता को समाप्त करने में भीड़ियों की भूमिका।
- सर्व शिक्षा अभियान (SSA)
- मानवीय मूल्य, संचैकीतिक मूल्य, शिक्षा के उद्देश्यों को अतिपादन करने में संचैकीतिक मूल्यों की भूमिका।
- महिलाओं के अधिकार। अधिकारों व कर्तव्यों में परस्पर सम्बन्ध।
- पर्यावरण संरक्षण, निष्कीकरण, व मूल्यों के अिज्ञान में विद्यालय की भूमिका।
- शिक्षा का अर्थ, जेण्डर से सम्बन्ध।

paper - III की. एड. प्रथम वर्ष  
अधिगम और शिक्षण

- सीखने के नियम, विधियाँ & युक्तियाँ
- बालक अधिगम का अर्थ
- स्कूल के अनुसार व्यक्तिगत विभिन्नता की परिभाषा
- अस्थिर वाचित बालक की पहचान
- शिक्षण का अर्थ, प्रतिमान के कार्य तथा शिक्षण के स्तर, शिक्षण के परण
- ज्ञानेन्द्रियों का उपयोग
- व्यवसाय का अर्थ
- UWC, NCTE, NCERT
- पैरक, वर्गीकरण व प्रकार तथा प्रकार
- प्रत्यक्षीकरण का अर्थ, विशेषताएँ, इसका शिक्षा में महत्व
- अवधान की परिभाषा, विशेषताएँ व प्रकार
- बालक का बुनियादी शिक्षण प्रतिमान
- अधिगम केन्द्रित उपागम का अर्थ, प्रकार तथा सहभागी उपागम का अर्थ व शिक्षण के उद्देश्य
- शिक्षक शिक्षा का सशक्तिकरण व इसके प्रमुख प्रकार
- संकीर्ण शिक्षा कार्यक्रम के भाग
- अनिडाक्षक का अधिगम सिधन्त
- डिसेम्बलिसिथा / पठन की अर्थोभ्यता, लक्षण, कारण तथा निवारण
- वाक्य द्वारा निर्धारित शिक्षण उद्देश्य तथा विभिन्न उद्देश्यों में परस्पर अन्तसम्बन्ध।
- निर्मितवाद का अर्थ, प्रकार, व सांस्कृतिक प्रणाली के रूप में प्रक्रिया
- शिक्षक शिक्षा की आवश्यकता, सिधन्त, भारत में इसके उद्देश्य व लक्ष्य

प्रथम वर्ष 2025 प्रश्न पत्र - IV<sup>th</sup>  
पाठ्यक्रम के पाँच भागों तथा पाठ्यवस्तु पर विमर्श

- भाषा की परिभाषा, आवश्यकता, प्रकृति की विशेषता, परिवर्तनशीलता
- भाषा अर्जन की विभिन्न अवस्थाएँ, बाल्यावस्था में भाषा अर्जन
- भाषा विकास के सिद्धान्त एवं भाषा संयोगशाला की उपयोगिता
- लेखन का महत्व, बाल साहित्य और भाषा विकास में बाल साहित्य की भूमिका
- आत्मकथात्मक पाठ व वर्णनात्मक पाठ, वर्णन कौशल के घटक
- उच्चारण दोष के प्रकार, उच्चारण दोष, इस दोष को दूर करने में शिक्षक की भूमिका
- क्षेत्र वर्णन पाठ में किसी भाग का वर्णन
- पठन की प्रक्रिया, इसके शैपान, बच्चों में पठन कौशल का विकास
- प्रश्न क्यों और कैसे पूछे जाते, प्रश्न पूछने में शिक्षक की भूमिका
- सामाजिक प्रोत्साहन → संकेत या हावभाव, भावात्मक और मुखीय अभिव्यक्ति, आसन व गतिविधियाँ, स्वच्छ भाषा, मुख्याकृति

- राष्ट्रीय पाठ्यक्रम संरचना 2005
- राजनीति विज्ञान का अर्थ, प्रकृति, उद्देश्य, क्षेत्र, महत्व
- राजनीति विज्ञान में सह-सम्बन्ध की अवधारणा
- राज. विज्ञान में इकाई शीर्षना के लाभ
- निरीक्षित अध्ययन विधि का अर्थ
- उदाहरण द्वारा सामाजिक न्याय का रूपीकरण
- धर्म निरर्थकता की अवधारणा
- मूल्यांकन की अवधारणा, सतत मूल्यांकन का अर्थ, मूल्यांकन का प्रयोजन, राज. वि. के शिक्षण में मूल्यांकन की परिधि
- सामाजिक विषय के रूप में अनुशासन की प्रकृति
  - कार्मिक शीर्षना का अर्थ व विशेषताएँ
  - विभिन्न प्रकार के पाठ्य संकेतों
  - भारतीय नागरिकों के राज. अधिकार
  - एक नागरिक के प्रमुख कार्य
  - नीतिपत्र का संक्षेप
  - व्यापक मूल्यांकन का अर्थ
  - प्रमुख चिंतक : - कौटिल्य, श्रीमदराव अम्बेडकर, जॉर्ज, रूसो  
राज. विज्ञान में शीर्षना
  - पाठ शीर्षना की परिभाषा, अर्थ, आवश्यकता महत्व
  - शांति की अवधारणा, अर्थ, वर्तमान में शांति की आवश्यकता

First Year 2025  
Pedagogy of English

- Controlled & Guided compositions, Approach & Methods.
- Language teaching principles, Cause, Phonology.
- Skimming and Scanning Difference.
- Poetry Lesson Plan, "PPT Model" in Eng English.
- Different types of Reading, Different linguistic competence and communicative competence.
- Multilingual classroom.
- English Language Teaching (ELT) Discuss Objectives.
- Detailed essay on the testing and evaluation in English as a second language.

प्रथम वर्ष 2025  
वित्तीय लेखांकन का शिक्षण शास्त्र

- वित्तीय लेखांकन का सम्प्रदाय, सीमाएं, सकृति।
- वित्तीय लेखांकन का व्यापार उद्देश्य, अर्थशास्त्र & गणित से सह सम्बन्ध
- लेखांकन शिक्षा का महत्व, खाताबही उपागम, विट्टा, शिक्षण सूत्र, निबंधात्मक परीक्षा की उपपैंगिता,
- शिक्षण से आधिगम, प्रशिक्षण और अनुदेशन का संबंध।  
सत्त्व गुणधर्म & महत्व।
- गुणधर्म का अर्थ, आवश्यकता & विशेषताएं,
- उच्च माध्यमिक स्तर वित्तीय लेखांकन शिक्षण के उद्देश्य।
- दैनिक पाठ योजना & स्कार्टे योजना में अंतर, एक उत्तम परीक्षण के गुण
- योजना पद्धति & धारिचार-विमर्श में अंतर, उपचारार्थक शिक्षण की विधि।
- शिक्षण की प्रकृति, एक उत्तम परीक्षण के गुण
- सहायक पुस्तकें; 'पैरी केश-बुक' किश प्रकाश के व्यवहारों का लेखा।

प्रथम वर्ष 2025  
आभाजिक विज्ञान का शिक्षण शास्त्र

- आभाजिक विज्ञान - अवधारणा, क्षेत्र, नवीन तकनीकें, शिक्षण विधियाँ व प्रकार
- सह-सम्बन्ध, अब्राहम लिंकन व राजा राममोहन राय का योगदान
- स्त्रोत विधि, निदानात्मक परीक्षण व निष्पत्ति परीक्षण
- लक्ष्य व उद्देश्य में अन्तर, स्कार्ट योजना व डीके पाठ योजना में अन्तर, वार्षिक योजना के लाभ
- शिक्षण विधि के चयन के सिद्धान्त, माध्यमिक स्तर पर शिक्षण के उद्देश्य
- सत्रों के प्रकार, उद्देश्य का अर्थ, गुणपाकन की प्रविधियाँ, उपलब्धि परीक्षण निर्माण के चरण
- राष्ट्रीय पाठ्यचर्या की रूपरेखा 2005, पलायन के जिम्मेदार कारक, 'शुली-पुरतक परीक्षण'
- शहरीकरण की समस्या

प्रथम वर्ष 2025  
इतिहास का शिक्षणशास्त्र

- इतिहास - अर्थ, संस्कृति, विषय क्षेत्र, कहानी विधि, श्रुत विधि, दल शिक्षण व इसके उद्देश्य
- हेरोडोटस, कर्नेल टॉड, विपिन चन्द्र, सरदेशरि का योगदान
- औद्योगिकीकरण व इसकी आवश्यकता, लॉट उग, ग्रामीण व नगरीय शैली
- राष्ट्रीय पाठ्यक्रम संरचना NCF 2005 उद्देश्य
- इतिहास का अन्य विषयों से सहसंबंध, औद्योगिकीकरण व शिक्षा, उपध्यात्मक शिक्षण
- उपलब्धि परीक्षण उद्देश्य व महत्व, अभ्यता, परिवार का महत्व,
- पाठ योजना निर्माण के पद, पाठ योजना व स्मार्ट योजना में अंतर, मूलपाठ्य (अर्थ), मूलपाठ्य व परीक्षा में अंतर
- नील पत्र, 'वर्ग संबंधी मुद्दे' व 'लिंग संबंधित मुद्दे'

प्रथम वर्ष 2025  
भूगोल का शिक्षणशास्त्र

- भूगोल - परिभाषा, महत्व, अन्य विषयों से सम्बंध  
माध्यमिक स्तर पर भूगोल के उद्देश्य,
- विद्वानात्मक & उपचाशात्मक शिक्षण, भूगोल क्लब,  
प्रश्न कौशल धटक, स्कार्ट योजना, शतत & व्यापक  
मूलधारकन
- स्थलमंडल का अभ्युत्पत्त, वायुमंडल, जलमंडल, जीवमंडल
- नील पत्र, वस्तुनिष्ठ प्रश्नों के गुण-दोष
- राष्ट्रीय पाठ्यक्रमा की रूपरेखा 2005
- जल संतुलन & अपरदन चक्र, मानसून की उत्पत्ति
- क्षेत्रीय भ्रमण

# जीव विज्ञान का शिक्षण शास्त्र

## प्रथम वर्ष

- विज्ञान की प्रकृति, एवं समाज पर जीव विज्ञान का प्रभाव
- विद्यालय पाठ्यक्रम में जीव विज्ञान का महत्व एवं अन्य विषयों से सम्बन्ध
- NCF-2005 जीव विज्ञान के संदर्भ में
- वैज्ञानिक विधि, दूरिस्टिक विधि, आगमन-निगमन विधि, प्रोजेक्ट विधि, अन्वेषण विधि के लाभ दोष
- माध्य उद्देश्य, सामान्य उद्देश्य
- इकाई योजना, वार्षिक योजना
- चार प्रकार के परिक्षण पद, मूल्यांकन की प्रकृति, अवलोकन के चरण व महत्व, मूल्यांकन के चरण
- कम्प्यूटर आधारित शिक्षण
- विषय वस्तु विश्लेषण
- निदानात्मक परीक्षण, गृहकार्य
- पाँच प्रख्यात जीव विज्ञानियों का योगदान
- नील 50 अंक का नील पत्र निर्माण

प्रथम वर्ष 2025  
रसायन विज्ञान

- विज्ञान की प्रकृति तथा समाज पर विज्ञान का प्रभाव
- विद्यालयी स्तर पर पाठ्यक्रम में रसायन विज्ञान का महत्व तथा औचित्य एवं अन्य विषयों से अद्वैत संबंध
- रसायन विज्ञान के क्षेत्र में विभिन्न वैज्ञानिक जैसे जील बोर्, एवं अन्य <sup>सी.वी. रमन</sup> का योगदान एवं विदेशी वैज्ञानिकों का भी योगदान
- रसायन विज्ञान शिक्षण के सामान्य एवं विशिष्ट उद्देश्य एवं उनमें अंतर
- आगमन-निगमन विधि, प्रोजेक्ट विधि, लैबोरिस्टिक विधि गुण व दोष
- छात्रों हेतु वैकल्पिक संसाधन
- वार्षिक योजना, योगात्मक मूल्यांकन, गृहकार्य
- कम्प्यूटर सहायक अनुदेशन
- वि. 'रासायनिक बंध' पाठ की विषयवस्तु - कम-विद्या विश्लेषण
- प्रश्नों की विशेषताएँ, लैब प्रिंट निर्माण
- पैनल चर्चा
- रसायन प्रयोगशाला का ले आउट

प्रथम वर्ष 2025

## गाीत शिक्षण

- गाीत की प्रकृति, गाीत में प्रतीकीकरण
- गाीत शिक्षक, गाीत का अन्य विषयों से सहसम्बन्ध, गाीत में गृहकार्य
- गाीत में आर्यभट्ट का योगदान, रामानुजन तथा न्यूक्लिड आदि का परिचय व योगदान
- NCF 2005 विस्तृत रूप में
- मूल्यांकन की अवधारणा, जैदानीक तथा उपचारात्मक शिक्षण, नीलपत्रनिर्माण, पाठ योजना निर्माण, व उसकी अवधारणा
- शिक्षण विधियाँ - समस्या समाधान विधि, संश्लेषण - विश्लेषण विधि, योजना विधि
- निर्मितवादी उपागम
- गाीत का विद्यालयी पाठ्यक्रम में स्थान
- वार्षिक योजना
- प्रश्नों के प्रकार
- गाीत का व्यावसायिक विकास

व्यापार अध्ययन  
2025 प्रथम वर्ष

- व्यवसाय की प्रकृति, व्यवसाय अध्ययन की अनिवार्य विशेषताएँ
- वाणिज्य शिक्षा में समान्वित मूल्य
- शिक्षण सूत्र, अन्य विषयों से सहसम्बन्ध, शिक्षण का अर्थ व प्रकृति
- लक्ष्य व उद्देश्य में अन्तर, विधि व सविधि में अन्तर
- शिक्षण विधियाँ
- वैश्वीकरण, लघु व कुटीर उद्योग में सम्बन्ध
- मूल्यांकन, सतत एवं व्यापक मूल्यांकन, उनके पद व कार्य प्रणाली, वस्तुनिष्ठ प्रश्नों के गुण, मूल्यांकन के विभिन्न उपकरण, निदानात्मक परीक्षण
- वाणिज्य शिक्षक की भूमिका
- भारत जैसे विकसित एवं विकासशील देश में वाणिज्य शिक्षा का क्षेत्र
- विचार-विमर्श में अच्छे नेता की विशेषताएँ
- 11वीं कक्षा का 'आंतरिक व्यापार' पठाने हेतु श्रमवी शिक्षण अधिगम प्रक्रिया
- प्रसिद्ध व्यवसायी जैसे जमशेद जी टाटा, एच.के.जी. आदि विलगेट्स आदि
- प्रश्न पत्र निर्माण के सोपान, विश्वसनीयता और वैधता, नील पत्र निर्माण
- दैनिक पाठ योजना

# सामान्य विज्ञान का शिक्षण

## प्रथम वर्ष 2025

- विज्ञान की प्रकृति, विज्ञान का समाज पर प्रभाव
- विद्यालयी पाठ्यक्रम में सामान्य विज्ञान का महत्व, पाठ्यक्रम निर्माण के सिद्धान्त, विभिन्न स्तरों पर सामान्य विज्ञान शिक्षण का महत्व
- सामान्य विज्ञान द्वारा विकसित मूल्य
- वैज्ञानिक साक्षरता
- सामान्य विज्ञान का अन्य विषयों से सह सम्बन्ध
- लक्ष्य व उद्देश्य में अन्तर, सामान्य व विशिष्ट उद्देश्य
- विषयवस्तु विश्लेषण, निर्मितवादी उपागम
- NCF - 2005 के संदर्भ में परिवर्तित लक्ष्य एवं प्रवृत्तियाँ
- मूल्यांकन, उपलब्धि परीक्षण, निदानात्मक परीक्षाओं की आवश्यकता एवं महत्व, निबन्धात्मक परीक्षा के गुण, दोष व सीमाएँ
- पाठ योजना व एक दैनिक पाठ की योजना का निर्माण
- द्युरिस्टिक विधि के चरण, अन्वेषण उपागम, आगमन निगमन विधियाँ एवं उनके गुण दोष
- क्षुब्धतात्मकता का विकास
- कम्प्यूटर आधारित शिक्षण

# हिन्दी का शिक्षण शास्त्र

प्रथम वर्ष - 2025

- भाषा अर्थ, भाषा शिक्षण के उद्देश्य, नवाचार, हिन्दी भाषा का अन्य विषयों से सहसम्बन्ध, शिक्षण की शैली
- शिक्षण सूत्र, भाषा का वैज्ञानिक स्वरूप,
- दृश्य-श्रव्य माध्यमों के उपयोगिता।
- विभिन्न कोशों का महत्व उद्देश्य
- सहायक सामग्री - हिन्दी शिक्षण में।
- पाठ योजना बनाना
- गद्य, पद्य, शिक्षण उद्देश्य, विशेषताएँ।
- भाषा के दार्शनिक एवं मनोवैज्ञानिक आधार।
- मौखिक पाठ, ग्राह्य पठन का महत्व, मौखिक शिक्षण की पुनर्निर्माण
- उपचारात्मक शिक्षण के उपयोगिता।
- संक्षेप-काल के विकल्पना।
- हिन्दी भाषा शिक्षण में मातृभाषा का स्थान / महत्व।
- यह संस्कारात्मक गतिविधियाँ क्या हैं।

संस्कृत का शिक्षण शास्त्र  
प्रथम वर्ष - 2025

संस्कृत शिक्षण में मातृ भाषा, भाषा शिक्षण की भूमिका।

सन्धि - समास को परिभाषित करें व प्रकार

विभिन्न कौशल।

- भ्रष्ट, दृष्ट खोज।

- मूल्यों का अर्थ, उद्योग।

- विभिन्न स्तरों पर संस्कृत शिक्षण के उद्देश्य।

- नील पत्र का स्पष्टीकरण।

- निशाचर वृत्त।

- पाठ योजना बनाना।

- विभिन्न प्रकार के उद्देश्यों का महत्व, आवश्यकता, गुण-दोष।

- पाठ्य सहायक लिखावट।

- उपयोजक शिक्षण।

- स्कार योजना, पाठ योजना का अर्थ।

- पाठ्य पुस्तक कि कैसे पढ़ना, महत्व, उपयोगिता।

# अर्थशास्त्र का शिक्षण शास्त्र

## प्रथम वर्ष

- अर्थशास्त्र का अर्थ विद्वान्त क्षेत्र महत्व, मापदण्ड, शिक्षण के आधारभूत युग ।
- दैनिक पाठ योजना निर्माण ।
- उपलब्ध परिदृश, विद्यनात्मक परीक्षण ।
- मूल्यांकन अर्थात् अवधारणा, तकनिकी विवेचना ।
- अर्थशास्त्र में एडम स्मिथ का योगदान ।
- सहायम्बन्ध का अर्थ, अर्थशास्त्र विज्ञान एवं कला ईश्वर ।
- लक्ष्य व उद्देश्य में अन्तर, मध्ये उन्नतता कि विशेषताएँ ।
- उपशोचनी के अर्थकार, मुद्रा स्फीती व मुद्रा अपस्फीती का विश्लेषण ।
- CCE का सम्बन्ध ।
- इकाई योजना का अर्थ, दैनिक पाठ योजना का अर्थ ।
- अर्थशास्त्र शिक्षण की निरीक्षण एवं साक्षात्कार विधि ।

# शिक्षा में कला नाटक एवं सौन्दर्य पुष्पम वर्ष

कला अर्थ, मूर्तिकला व शिल्पिकला किन्तिन्न रूप व स्तिहास । उकार ।  
विश्वदसाजी का है ।

सप्टक का है ।

कोलाज का अर्थ, उकार, उपयोग ।

संगीत कि ~~इसका~~ उक्ति, उकार, मान्यता ।

क्रीडा व सासादीक लुंगों के उकार, मह्य, ।

- लोक कलाओं का वर्णन ।

- किन्तिन्न शिल्पों का वर्णन ।

- लोक-नाट्यों का अर्थ, स्ति, किन्तिन्न लोक नाट्य ।

- भारतीय संगीत कला का स्तिहास, पौराणिक एवं महाकाव्य कालमें ।

मध्यवर्षीय पंच परीक्षा  
बी.एड. २०२५ - प्रथम वर्ष  
ICT

- शिक्षा में ICT के उपयोग के सिद्धान्त
- इकाई कम्प्यूटर में मानव मास्त्रक के कार्य
- थारु सर्च इपन का प्रस्तुतीकरण
- शिक्षा में कम्प्यूटर सहायक अनुपेशान के उपयोग
- शिक्षा के क्षेत्र में सूचना एवं सम्प्रेषण तकनीकी के कार्य
- ओवरहेड प्रोजेक्टर की विशेषताएँ व सीमार्य
- शिक्षा में तकनीकी की विशेषताएँ।
- ई-अधिगम की अवधारणा तथा ई-अधिगम सूचना व सम्प्रेषण तकनीकी की आवश्यकता व महत्व
- कम्प्यूटर ऑपरैटिंग सिस्टम का परिचय, कार्य व विभिन्न प्रकार।
- कम्प्यूटर सहायक अनुपेशान का अभिप्राय। शिक्षण प्रक्रिया में कम्प्यूटर सहायक अनुपेशान का उपयोग