

# संकल्प

# CTET 2022

## (PAPER-1)

- 250+ Videos
- Course designed by the top faculty
- Syllabus as per the latest exam pattern
- Schedule to be updated weekly
- Focus on Practice sessions
- 250+ Tests
- Target 120+ Marks

Subject	Topic (हिंदी)	Topic (English)
Environmental Studies	परिवार और मित्र	Family and Friends:
Environmental Studies	संबंध	Relationships
Environmental Studies	कार्य और खेल	Work and Play
Environmental Studies	पशु	Animals
Environmental Studies	पौधे	Plants
Environmental Studies	भोजन	Food :
Environmental Studies	आश्रय	Shelter
Environmental Studies	पानी	Water
Environmental Studies	भ्रमण	Travel

Subject	Topic (हिंदी)	Topic (English)
Environmental Studies	वे चीजें जो हम बनाते और करते हैं	Things We Make and Do
Environmental Studies	अध्यापन संबंधी मुद्दे	Pedagogical Issues
Environmental Studies	ई.वी.एस. की अवधारणा और व्याप्ति	Concept and scope of EVS
Environmental Studies	ई.वी.एस. का महत्व, एकीकृत ई.वी.एस.	Significance of EVS integrated EVS
Environmental Studies	पर्यावरणीय अध्ययन एवं पर्यावरणीय शिक्षा	Environmental Studies & Environmental Education
Environmental Studies	अधिगम सिद्धांत	Learning Principles
Environmental Studies	विज्ञा और सामाजिक विज्ञान की व्याप्ति और संबंध	Scope & relation to Science & Social Science
Environmental Studies	अवधारणा प्रस्तुत करने के दृष्टिकोण	Approaches of presenting concepts



Subject	Topic (हिंदी)	Topic (English)
Environmental Studies	क्रियाकलाप	Activities
Environmental Studies	प्रयोग/व्यवहारिक कार्य	Experimentation/ Practical Work
Environmental Studies	चर्चा	Discussion
Environmental Studies	सी.सी.ई.	CCE
Environmental Studies	शिक्षण सामग्री/उपकरण	Teaching material/ Aid
Environmental Studies	समस्याएं	Problems
Mathematics	ज्यामिति	Geometry
Mathematics	आकार और स्थानिक समझ	Shapes & Spatial Understanding
Mathematics	हमारे चारों ओर विद्यमान ठोस पदार्थ	Solids around Us
Mathematics	संख्याएं	Numbers

Subject	Topic (हिंदी)	Topic (English)
Mathematics	जोड़ना और घटाना	Addition and Subtraction
Mathematics	गुणा करना	Multiplication
Mathematics	विभाजन	Division
Mathematics	मापन	Measurement
Mathematics	भार	Weight
Mathematics	समय	Time
Mathematics	आंकड़ा प्रबंधन	Data Handling
Mathematics	पैटर्न	Patterns
Mathematics	राशि	Money
Mathematics	अध्यापन संबंधी मुद्दे	Pedagogical issues
Mathematics	गणितीय/तार्किक चिंतन की प्रकृति: बालक के चिंतन एवं तर्कशक्ति पैटर्नों तथा अर्थ निकालने और	Nature of Mathematics/ Logical thinking; understanding

Subject	Topic (हिंदी)	Topic (English)
	अधिगम की कार्यनीतियों को समझना।	children's thinking and reasoning patterns and strategies of making meaning and learning
Mathematics	पाठ्यचर्या में गणित का स्थान।	Place of Mathematics in Curriculum
Mathematics	गणित की भाषा।	Language of Mathematics
Mathematics	सामुदायिक गणित।	Community Mathematics
Mathematics	औपचारिक एवं अनौपचारिक पद्धतियोंके माध्यम से मूल्यांकन।	Evaluation through formal and informal methods
Mathematics	शिक्षण की समस्याएं।	Problems of Teaching
Mathematics	त्रुटि विश्लेषण तथा अधिगम एवं अध्यापन के प्रासंगिक पहलू।	Error analysis and related aspects of learning and teaching



Subject	Topic (हिंदी)	Topic (English)
Mathematics	नैदानिक एवं उपचारात्मक शिक्षण।	Diagnostic and Remedial Teaching
Child Development & Pedagogy	विकास की अवधारणा तथा अधिगम के साथ उसका सम्बन्ध।	Concept of development and its relationship with learning
Child Development & Pedagogy	बालक विकास के सिद्धांत।	Principles of the development of children
Child Development & Pedagogy	आनुवांशिकता और पर्यावरण का बालक पर प्रभाव।	Influence of Heredity & Environment
Child Development & Pedagogy	सामाजीकरण की प्रक्रिया-विश्व समाज और बालक	Socialization processes: Social world & children (Teacher, Parents, Peers)
Child Development & Pedagogy	पियाजे, कोह्लबर्ग और वायगोइस्की के सिद्धांत।	Piaget, Kohlberg, and Vygotsky: constructs and critical perspectives

Subject	Topic (हिंदी)	Topic (English)
Child Development & Pedagogy	बाल-केन्द्रित और परगामी शिक्षा की अवधारना।	Concepts of child-centred and progressive education
Child Development & Pedagogy	बौद्धिकता निर्माण संबंधी विवेचित संदर्श।	Critical perspective of the construct of Intelligence
Child Development & Pedagogy	भाषा और चिंतन।	Multi-Dimensional Intelligence
Child Development & Pedagogy	समाज निर्माण के रूप में लिंग: लैंगिक भूमिकाएं, पूर्वाग्रह और शैक्षणिक व्यवहार संबंधी प्रश्न।	Language & Thought
Child Development & Pedagogy	शिक्षार्थियों के बीच व्यक्तिगत विभेद, भाषा, जाति, लिंग, समुदाय और धर्म विषय पर विभेदों का मनन।	Gender as a social construct; gender roles, gender-bias and educational practice
Child Development & Pedagogy	अधिगम के लिए मूल्यांकन और अधिगम का मूल्यांकन के बीच अंतर: विद्यालय	Individual differences among learners,



Subject	Topic (हिंदी)	Topic (English)
	आधारित मूल्यांकन	understanding differences based on diversity of language, caste, gender, community, religion, etc.
<b>Child Development &amp; Pedagogy</b>	शिक्षार्थियों की तैयारी: कक्षा में शिक्षण और विवेचित चिंतन तथा शिक्षार्थी की उपलब्धि के लिए उपयुक्त प्रश्न पत्र की तैयारी।	The distinction between Assessment for learning and assessment of learning; School-Based Assessment, Continuous & Comprehensive Evaluation: perspective and practice
<b>Child Development &amp; Pedagogy</b>	शिक्षार्थियों की तैयारी के स्तर का आकलन करने के लिए उपयुक्त प्रश्न तैयार करना; कक्षा में सीखने और आलोचनात्मक सोच को बढ़ाने के लिए और शिक्षार्थी की उपलब्धि का	Formulating appropriate questions for assessing readiness levels of learners; for enhancing learning and critical

Subject	Topic (हिंदी)	Topic (English)
	आकलन करने के लिए	thinking in the classroom and for assessing learner achievement
<b>Child Development &amp; Pedagogy</b>	<b>समावेशी शिक्षा की अवधारणा तथा विशेष आवश्यकता वाले बालकों को समझना</b>	<b>Concept of Inclusive education and understanding children with special needs</b>
<b>Child Development &amp; Pedagogy</b>	गैर-लाभप्रद और अवसर से वंचित शिक्षार्थियों सहित विभिन्न प्रष्ठभूमि से आए शिक्षार्थी की आवश्यकताओं को समझना।	Addressing learners from diverse backgrounds including disadvantaged and deprived
<b>Child Development &amp; Pedagogy</b>	अधिगम सम्बन्धी समस्याएं, कठिनाई वाले बालकों की आवश्यकताओं को समझना।	Addressing the needs of children with learning difficulties, 'impairment' etc.
<b>Child Development &amp; Pedagogy</b>	मेधावी, सृजनशील, विशिष्ट प्रतिभावान शिक्षार्थी की	Addressing the Talented, Creative, Specially-abled



Subject	Topic (हिंदी)	Topic (English)
	आवश्यकताओं को समझना।	Learners
<b>Child Development &amp; Pedagogy</b>	<b>सिखाना एवं अध्यापन</b>	<b>Learning and Pedagogy</b>
<b>Child Development &amp; Pedagogy</b>	बालक किस प्रकार सीखते और सोचते हैं? बालक विद्यालय प्रदर्शन में सफलता प्राप्त करने में कैसे और क्यों असफल होते हैं?	How children think and learn; how and why children 'fail' to achieve success in school performance.
<b>Child Development &amp; Pedagogy</b>	अधिगम और अध्यापन की बुनियादी प्रक्रियाएं, बालकों की अधिगम कार्य नीतियां, सामाजिक क्रिया कलाप के रूप में अधिगम, अधिगम में सामाजिक सन्दर्भ।	Basic processes of teaching and learning; children's strategies of learning; learning as a social activity; social context of learning.
<b>Child Development &amp; Pedagogy</b>	एक समस्या समाधानकर्ता और एक वैज्ञानिक अन्वेषक के रूप में बालक।	Child as a problem solver and a 'scientific investigator'



Subject	Topic (हिंदी)	Topic (English)
Child Development & Pedagogy	बच्चों में सीखने की वैकल्पिक अवधारणाएँ, बच्चों की 'त्रुटियों' को सीखने की प्रक्रिया में महत्वपूर्ण कदमों के रूप में समझना।	Learners
Child Development & Pedagogy	प्रेरणा एवं अधिगम।	Cognition & Emotions
Child Development & Pedagogy	बालकों में अधिगम की वैकल्पिक संकल्पना, अधिगम प्रक्रिया में महत्वपूर्ण चरणों के रूप में बालक की त्रुटियों को समझना।	Motivation and learning
Child Development & Pedagogy	सीखने में योगदान देने वाले कारक - व्यक्तिगत और पर्यावरणीय	Factors contributing to learning - personal & environmental
Sanskrit	व्याकरण सम्बन्धित प्रश्न	
Sanskrit	शब्द रूप	

Subject	Topic (हिंदी)	Topic (English)
Sanskrit	धातु रूप	
Sanskrit	कारक विभक्ति	
Sanskrit	उपसर्ग- प्रत्यय	
Sanskrit	संधि	
Sanskrit	समास	
Sanskrit	लकार	
Sanskrit	सर्वनाम	
Sanskrit	विशेषण - विशेष्य	
Sanskrit	लिंग	
Sanskrit	अपठित गद्यांश	
Sanskrit	संधि	
Sanskrit	समास	
Sanskrit	कारक	

Subject	Topic (हिंदी)	Topic (English)
Sanskrit	प्रत्यय	
Sanskrit	छन्द लकार सम्बन्धित प्रश्न	
Sanskrit	विशेषण - विशेष्य	
Sanskrit	लिंग सम्बन्धित प्रश्न	
Sanskrit	संस्कृतानुवाद	
Sanskrit	स्वर - व्यंजन	
Sanskrit	उच्चारणस्थानानी वाच्यपरिवर्तन लटलकारे	
Sanskrit	अशुद्धि संशोधन संस्कृतसूक्त्य	
Sanskrit	संस्कृत भाषा शिक्षण विधि	
Sanskrit	आगमन विधि	
Sanskrit	निगमन विधि	
Sanskrit	सूत्र निर्माण विधि	



Subject	Topic (हिंदी)	Topic (English)
Sanskrit	समदाय विधि	
Sanskrit	परम्परागत विधि	
Sanskrit	भाषा संसर्ग विधि	
Sanskrit	संस्कृत भाषा शिक्षण सिद्धान्त	
Sanskrit	संस्कृतशिक्षण अभिरुचि प्रश्न	
Sanskrit	संस्कृत भाषा कौशलस्य विकास	
Sanskrit	संस्कृतशिक्षण	
Sanskrit	अधिगमसाधनानि	
Sanskrit	संस्कृतशिक्षणे	
Sanskrit	समस्तसंप्रेषणस्य साधनानि	
Sanskrit	संस्कृतपाठपुस्तकानि	
Sanskrit	मूल्यांकन संबंधित प्रश्न	

Subject	Topic (हिंदी)	Topic (English)
Sanskrit	मौखिक लिखित प्रश्न	
Sanskrit	प्रकाराः	
Sanskrit	सतत मूल्यांकन	
Sanskrit	उपचारात्मक शिक्षण	
Hindi	भाषा बोधगम्यता	
Hindi	दो अनोखे गद्य अनुच्छेद	
Hindi	भाषा विकास का अध्यापन	
Hindi	अधिगम और अर्जन।	
Hindi	अधिगम और अर्जन।	
Hindi	सुनने और बोलने की भूमिका: भाषा का कार्य तथा बालक इसे किस प्रकार एक उपकरण के रूप में प्रयोग करते हैं?	

Subject	Topic (हिंदी)	Topic (English)
Hindi	मौखिक और लिखित रूप में विचारों के संप्रेषण के लिए किसी भाषा के अधिगम में व्याकरण की भूमिका पर निर्णायक संदर्श।	
Hindi	एक भिन्न कक्षा में भाषा पढ़ाने की चुनौतियां- भाषा की कठिनाइयां, त्रुटियां और विकार।	
Hindi	भाषा कौशल।	
Hindi	भाषा बोधगम्यता और प्रवीणता का मूल्यांकन करना: बोलना, सुनना, पढ़ना और लिखना।	
Hindi	अध्यापन- अधिगम सामग्रियां- पाठ्यपु स्तक, मल्टी मीडिया सामग्री, कक्षा का बहुभाषायी संसाधन।	
Hindi	उपचारात्मक अध्यापन	



Subject	Topic (हिंदी)	Topic (English)
English		Language Comprehension
English		Reading unseen passages-two passages one prose or drama and one poem
English		<b>Pedagogy of Language Development</b>
English		Learning and acquisition
English		Principles of Language Teaching
English		Role of listening and speaking; function of language and how children use it as a tool

Subject	Topic (हिंदी)	Topic (English)
English		A critical perspective on the role of grammar in learning a language for communicating ideas verbally and in written form
English		Challenges of teaching language in a diverse classroom; language difficulties, errors, and disorders
English		Language Skills
English		Evaluating language comprehension and proficiency: speaking, listening, reading and writing
English		Teaching-learning materials: Textbook, multi-media materials,

Subject	Topic (हिंदी)	Topic (English)
		multilingual resource of the classroom
English		Remedial Teaching