

सामान्य जागरूकता और सामान्य अध्ययन

स्कूल व्याख्याता 2024

1. राजस्थान और भारतीय का इतिहास

- भारतीय राष्ट्रीय आंदोलन
- गुप्त और मुगलकाल में साहित्य, कला और स्थापत्य का विकास अवधि।
- 1857 का स्वतंत्रता संग्राम।
- राष्ट्रवादी आंदोलन का उदय,
- प्रमुख नेता राष्ट्रीय आंदोलन के
- वी.डी. सावरकर,
- बंकिम चंद्र,
- लाल,
- बाल,
- पाल,
- चंद्रशेखर आजाद,
- भगत सिंह,
- सुखदेव,
- रास बिहारी बोस,
- सुभाष चंद्र बोस,

सामाजिक और धार्मिक पुनर्जागरण-

- राजा राम मोहन राय,
- दयानंद सरस्वती
- और विवेकानंद।
- महात्मा गांधी, जवाहर लाल के विशेष संदर्भ में राष्ट्रीय आंदोलन
- नेहरू,
- वल्लभभाई पटेल,
- मौलाना आजाद और
- बी.आर. अंबेडकर

राजस्थान की प्राचीन संस्कृति और सभ्यता-

- कालीबंगा,
- आहाड़ ,

- गणेश्वर,
- बैराठा।

8वीं से 18वीं शताब्दी तक राजस्थान का इतिहास-

- गुर्जर प्रतिहार,
- अजमेर के चौहान,
- दिल्ली सल्तनत के साथ संबंध- मेवाड़, रणथंभौर और जालोर,

राजस्थान और मुगल -

- सांगा,
- प्रताप,
- आमेर के मानसिंह,
- चंद्रसेन,
- बीकानेर के राय सिंह,
- मेवाड़ के राज सिंहा

राजस्थान में स्वतंत्रता संग्राम का इतिहास-

- 1857 की क्रांति,
- राजनीतिक जागृति,
- प्रजामंडल आंदोलन,
- किसान और आदिवासी आंदोलन।
- राजस्थान का एकीकरण।

समाज और धर्म-

- लोक देवता और देवियाँ ,
- राजस्थान के संत,
- वास्तुकला - मंदिर, किले और महलों,
- चित्रकला - विभिन्न स्कूल,
- मेले और त्यौहार,
- रीति-रिवाज,
- कपड़े और आभूषण,

- लोक संगीत और नृत्य, भाषा और साहित्य।

2. मानसिक क्षमता परीक्षण

- सादृश्य,
- श्रृंखला पूर्णता,
- कोडिंग-डिकोडिंग,
- रक्त संबंध,
- तार्किक वेन आरेख,
- वर्णमाला परीक्षण,
- संख्या रैंकिंग और समय अनुक्रम परीक्षण,
- गणितीय संचालन,
- अंकगणितीय तर्क,
- डेटा व्याख्या,
- डेटा पर्याप्तता,
- क्यूब्स और पासा।
- सांख्यिकी (माध्यमिक स्तर):
- डेटा का संग्रह,
- डेटा की प्रस्तुति,
- डेटा का चित्रमय प्रतिनिधित्व, के उपाय
- केंद्रीय प्रवृत्ति,
- माध्य,
- बहुलक,
- अवर्गीकृत और समूहीकृत आँकड़ों की माध्यिका।

गणित (माध्यमिक स्तर):

- प्राकृतिक,
- परिमेय और अपरिमेय संख्याएँ,
- वास्तविक संख्याएँ और उनके दशमलव प्रसार,
- वास्तविक संख्याओं पर संचालन,
- वास्तविक संख्याओं के लिए घातांक के नियम,
- परिमेय संख्याएँ और उनके दशमलव विस्तार।

- एक बहुपद के शून्यक।
- शून्य और के बीच संबंध एक बहुपद के गुणांक।
- बहुपदों के लिए विभाजन एल्गोरिथ्म।
- बीजगणितीय तरीके
- दो चरों वाले रैखिक समीकरणों के युग्म का हल।
- क्षेत्रमिति:
- एक घनाभ और एक घन का पृष्ठीय क्षेत्रफल,
- सम वृत्तीय बेलन,
- सम वृत्तीय शंकु,
- वृत्त।
- एक घनाभ,
- बेलन,
- लम्ब वृत्तीय शंकु और गोले का आयतन,
- पृष्ठीय क्षेत्रफल और ठोस के संयोजन का आयतन
- ठोस का आकार से दूसरे आकार में रूपांतरण।

भाषा क्षमता

हिंदी

- सन्धि, सन्धि विच्छेद
- उपसर्ग
- प्रत्यय
- अनेकार्थक शब्द
- विलोम शब्द
- समश्रुत भिन्नार्थक शब्द
- शब्द शुद्धि
- वाक्य शुद्धि
- अंग्रेजी के पारिभाषिक शब्दों के समानार्थक हिंदी शब्द

सामान्य अंग्रेजी:

- Tenses/Sequence of Tenses

- Voice: Active and Passive
- Narration: Direct and Indirect
- Use of Articles and Determiners
- Use of Prepositions
- Correction of sentences including Subject-Verb Agreement, Degrees of Adjectives, Connectives
- Glossary of Official and Technical Terms (with their Hindi Versions)
- Antonyms and Synonyms
- Forming New Words by using Prefixes and Suffixes
- Words often Confused

3. करेंट अफेयर्स:

- भारत और राजस्थान की जनगणना 2011,
- भारत में विकास के वर्तमान कार्यक्रम राजस्थान के विशेष संदर्भ में,
- भारत में महिला अधिकारिता की योजनाएँ राजस्थान का विशेष संदर्भ,
- कौशल विकास कार्यक्रम,
- अक्षय ऊर्जा भारत में संसाधन और उनकी क्षमता।
- राजस्थान की स्वास्थ्य और स्वच्छता योजनाएं,
- भारत के अंतरिक्ष कार्यक्रम,
- परमाणु ऊर्जा कार्यक्रम,
- भारत और विश्व की घटनाएं
- वर्तमान मुद्दों में भारत के महत्व, व्यक्ति और स्थान, समसामयिक घटनाएं
- भारत में विज्ञान और प्रौद्योगिकी,
- राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय पुरस्कार और पुरस्कार,
- नवीनतम पुस्तकें और भारत के लेखक, खेल और खेला

4. सामान्य विज्ञान:

- परमाणु और अणु,
- रासायनिक प्रतिक्रियाएं और समीकरण,
- कार्बन और उसके यौगिक,
- बल और गति के नियम,
- कार्य और ऊर्जा,
- ऊतक, नियंत्रण और समन्वय,
- आनुवंशिकता और विकास,
- प्राकृतिक संसाधनों का प्रबंधन,
- पर्यावरण की सुरक्षा,
- जैव विविधता और सतत विकास।

भारतीय राजनीति:

- भारत के संविधान की मुख्य विशेषताएं,
- भारतीय कार्यपालिका, विधायिका, और न्यायपालिका - संगठन, सिद्धांत और व्यवहार,
- भारत में चुनाव। अध्यक्ष
- भारत की, राष्ट्रपति की चुनाव और आपातकालीन शक्तियाँ।
- मंत्रिमंडल, प्रधान मंत्री और उनकी शक्तियाँ।
- संसद, अध्यक्ष और उनके कार्य।
- सर्वोच्च न्यायालय - संगठन और शक्तियाँ,
- आयोग और बोर्ड- राष्ट्रीय स्तर।

राजस्थान का भूगोल:

- स्थान, सीमा, आकार, आकार, भौतिक विशेषताएं,
- अपवाह प्रणाली ,
- जलवायु,
- जनसांख्यिकीय विशेषताएं,
- कृषि,
- पशुधन,
- खनिज संसाधन,

- ऊर्जा संसाधन।
- पर्यटन और परिवहन।
- उद्योग और व्यापार।

5. शैक्षिक प्रबंधन, राजस्थान में शैक्षिक परिदृश्य, बच्चों का अधिकार

- मुफ्त और अनिवार्य शिक्षा अधिनियम, 2009
- शैक्षिक प्रबंधन:- संकल्पना, कार्य और सिद्धांत।
- समग्र गुणवत्ता शिक्षा में प्रबंधन,
- शैक्षिक पर्यवेक्षण और निरीक्षण, संस्थागत
- शैक्षिक प्रबंधन में योजना, नेतृत्व शैलियाँ।

राजस्थान में शैक्षिक परिदृश्य

प्राथमिक और माध्यमिक शिक्षा में निम्नलिखित का संगठन और कार्य राजस्थान में;

- एससीईआरटी,
- बीएसईआर,
- आईएएसई,
- डाइट,
- राजस्थान स्टेट ओपन स्कूल,
- राजस्थान स्टेट टेक्स्ट बुक बोर्ड,
- स्टेट इनिशिएटिव फॉर क्वालिटी
- एजुकेशन।
- दीक्षा-
- उदय,
- मुस्कान,
- शिक्षा दर्शन,
- शिक्षा वाणी,
- समग्र शिक्षा अभियान।
- बच्चों के निःशुल्क और अनिवार्य शिक्षा के अधिकार अधिनियम, 2009 के प्रावधान

शैक्षिक मनोविज्ञान शिक्षाशास्त्र, शिक्षण अधिगम सामग्री

1. शिक्षण अधिगम में मनोविज्ञान का महत्व : • अधिगमकर्ता • शिक्षक शिक्षण अधिगम प्रक्रिया विद्यालय प्रभावशीलता
2. अधिगमकर्ता का विकास किशोर अधिगमकर्ता में संज्ञानात्मक, शारीरिक, सामाजिक संवेगात्मक एवं नैतिक विकास के प्रतिमान (Patterns) एवं वैशिष्ट्य (characteristics)
3. शिक्षण अधिगम उच्च माध्यमिक विद्यालयों के विद्यार्थियों के लिए व्यवहारवादी संज्ञानवादी और निर्मितवादी (constructivist) सम्प्रत्यय अधिगम के सिद्धान्त एवं इनके निहितार्थ किशोर अधिगमकर्ता की अधिगमकर्ता की अधिगम-विशेषताएँ एवं इनके शिक्षण के लिए निहितार्थ ।
4. किशोर अधिगमकर्ता प्रबंधन : मानसिक स्वास्थ्य एवं समायोजन समस्याओं का सम्प्रत्यय किशोर के मानसिक स्वास्थ्य के लिए संवेगात्मक बुद्धि एवं इसके निहितार्थ । किशोर के मानसिक स्वास्थ्य को प्रोत्साहित (परिपोषित) करने की मार्गदर्शक प्रविधियों का उपयोग
5. किशोर -अधिगमकर्ता के लिए अनुदेशनात्मक व्यूहरचनाएँ: • सम्प्रेषण कौशल एवं इसके उपयोग। • शिक्षण की अवधि में शिक्षण अधिगम सामग्री का आयोजन एवं उपयोग। शिक्षण प्रतिमान अग्रिम संगठन, वैज्ञानिक-पृच्छा (enquiry) सूचना प्रक्रम (processing) सहकारी अधिगम (Cooperative) • शिक्षण- आधारित निर्मितवादी सिद्धान्त (constructivist principles)

स्कूल व्याख्याता पद के लिए प्रतियोगी परीक्षा :-

1. प्रश्न पत्र अधिकतम 150 अंक का या २०० अंको का हो सकता है।
2. प्रश्न पत्र की अवधि 01 घंटे 30 मिनट से ज्यादा होगी।
3. प्रश्न पत्र में बहुविकल्पीय 75 प्रश्न या 100 प्रश्न हो सकते है।
4. उत्तरों के मूल्यांकन में नकारात्मक अंकन लागू होगा। हर गलत जवाब के लिए एक उस विशेष प्रश्न के लिए निर्धारित अंकों में से तीसरा अंक काट लिया जाएगा।
5. पेपर में निम्नलिखित विषय शामिल होंगे:-
 - (i) भारतीय राष्ट्रीय आंदोलन पर विशेष जोर देने के साथ राजस्थान और भारतीय इतिहास का इतिहास
 - (ii) मानसिक क्षमता परीक्षण, सांख्यिकी (माध्यमिक स्तर), गणित (माध्यमिक स्तर), भाषा योग्यता परीक्षण:- हिंदी, अंग्रेजी
 - (iii) करंट अफेयर्स
 - (iv) सामान्य विज्ञान, भारतीय राजनीति, राजस्थान का भूगोल
 - (v) शैक्षिक प्रबंधन, राजस्थान में शैक्षिक परिदृश्य, बच्चों का मुफ्त का अधिकार और अनिवार्य शिक्षा अधिनियम, 2009
 - (vi) शैक्षिक मनोविज्ञान शिक्षाशास्त्र, शिक्षण अधिगम सामग्री

प्रथम श्रेणी सामान्य ज्ञान टेस्ट सीरिज के लिए यहाँ क्लिक करें -