

# राजस्थान अध्यापक पात्रता परीक्षा (REET)–2021

माध्यमिक शिक्षा बोर्ड, राजस्थान, अजमेर

## पाठ्यक्रम(Syllabus)

स्तर – II (Level – II)

(कक्षा 6 से 8 तक)

प्रश्न पत्र II

खण्ड-I

खण्ड का शीर्षक –बाल विकास एवं शिक्षण विधियाँ

कुल प्रश्न : 30

कुल अंक : 30

- - **बाल विकास** : वृद्धि एवं विकास की संकल्पना, विकास के विभिन्न आयाम एवं सिद्धान्त, विकास को प्रभावित करने वाले कारक (विशेष रूप से परिवार एवं विद्यालय के संदर्भ में) एवं अधिगम से उनका संबंध ।
  - वंशानुक्रम एवं वातावरण की भूमिका
- - **व्यक्तिगत विभिन्नताएँ** : अर्थ, प्रकार एवं व्यक्तिगत विभिन्नताओं को प्रभावित करने वाले कारक ।
  - **व्यक्तित्व** : संकल्पना, प्रकार व व्यक्तित्व को प्रभावित करने वाले कारक । व्यक्तित्व का मापन ।
  - **बुद्धि** : संकल्पना, सिद्धान्त एवं इसका मापन, बहुबुद्धि सिद्धान्त एवं इसके निहितार्थ ।
- - विविध अधिगमकर्ताओं की समझ : पिछड़े, विमंदित, प्रतिभाशाली, सृजनशील, अलाभान्वित-वंचित, विशेष आवश्यकता वाले बच्चे एवं अधिगम अक्षमता युक्त बच्चे ।
  - अधिगम में आने वाली कठिनाइयाँ
  - समायोजन की संकल्पना एवं तरीके, समायोजन में अध्यापक की भूमिका
- - अधिगम का अर्थ एवं संकल्पना । अधिगम को प्रभावित करने वाले कारक ।
  - अधिगम के सिद्धान्त (व्यवहारवाद, गैस्टाल्टवाद, संज्ञानवाद, निर्मितिवाद) एवं इनके निहितार्थ ।
  - बच्चे सीखते कैसे हैं । अधिगम की प्रक्रियाएँ । चिन्तन, कल्पना एवं तर्क (निर्मितिवादी उपागम, आनुभविक अधिगम, संकल्पना-मानचित्रण, अन्वेषण एवं समस्या समाधान),
  - अभिप्रेरणा एवं इसके अधिगम के लिए निहितार्थ ।
- - शिक्षण अधिगम की प्रक्रियायें, राष्ट्रीय पाठ्यचर्या रूपरेखा-2005 के संदर्भ में शिक्षण अधिगम की व्यूह रचना एवं विधियाँ ।
  - आकलन, मापन एवं मूल्यांकन का अर्थ एवं उद्देश्य, समग्र एवं सतत् मूल्यांकन, उपलब्धि परीक्षण का निर्माण । सीखने के प्रतिफल
  - क्रियात्मक अनुसन्धान
  - शिक्षा का अधिकार अधिनियम-2009 अध्यापकों की भूमिका एवं दायित्व ।

**RAJASTHAN ELIGIBILITY EXAMINATION FOR TEACHERS (REET)–2021  
BOARD OF SECONDARY EDUCATION, RAJASTHAN, AJMER**

**Syllabus - Level – II**

( For a person who intends to be a teacher for Class VI to VIII)

**Paper-II, Section-I, Paper- Child Development and Pedagogy**

Total Question:30

Total Marks : 30

- - Child Development : Concept of growth and development, Dimensions and Principles of development. Factors affecting development (especially in the context of family and school) and their relationship with learning.
  - Role of Heredity and environment.
- - Individual Differences :- Meaning, types and Factors Affecting Individual differences
  - Personality : Concept and types of personality, Factors responsible for shaping it. Its measurement.
  - Intelligence : Concept, Theories and its measurement. Multiple Intelligence. Its implication.
- - Understanding diverse learners: Backward, Mentally retarded, gifted, creative, disadvantaged-deprived, CWSN, children with learning disabilities.
  - Learning Difficulties.
  - Adjustment : Concept and ways of adjustment. Role of teacher in the adjustment.
- - Meaning and Concept of learning and its processes. Factors Affecting learning
  - Theories of learning (Behaviourism, Gestalt, Cognitivism, Constructivism) and their implication
  - How Children learn. Learning processes, Reflection, Imagination and Argument constructivism, experiential learning, concept mapping, investigatory, approach, problem solving.
  - Motivation and Implications for Learning
- - Teaching learning processes, Teaching learning strategies and methods in the context of National Curriculum Framework 2005.
  - Meaning and purposes of Assessment, Measurement and Evaluation. Comprehensive and Continuous Evaluation. Construction of Achievement Test, Learning Outcomes.
  - Action Research.
  - Right to Education Act 2009 (Role and Responsibilities of Teachers)

राजस्थान अध्यापक पात्रता परीक्षा (REET)–2021  
माध्यमिक शिक्षा बोर्ड, राजस्थान, अजमेर  
पाठ्यक्रम(Syllabus)  
स्तर– द्वितीय (Level-2)  
(कक्षा 6 से 8 तक)

प्रश्न पत्र–II, खण्ड– II खण्ड शीर्षक: भाषा 1 हिन्दी

कुल प्रश्न : 30  
कुल अंक : 30

- एक अपठित गद्यांश में से निम्नलिखित व्याकरण संबंधी प्रश्न :-

शब्द ज्ञान– तत्सम, तद्भव, देशज, विदेशी शब्द। पर्यायवाची, विलोम, एकार्थी शब्द। उपसर्ग, प्रत्यय, संधि और समास। संज्ञा, सर्वनाम, विशेषण, विशेष्य, अव्यय। वाक्यांश के लिए एक शब्द, शब्द शुद्धि।

- एक अपठित गद्यांश में से निम्नलिखित बिंदुओं पर प्रश्न :-  
रेखांकित शब्दों का अर्थ स्पष्ट करना, वचन, काल, लिंग ज्ञात करना। दिए गए शब्दों का वचन काल और लिंग बदलना, राजस्थानी शब्दों के हिन्दी रूप।
- वाक्य रचना, वाक्य के अंग, वाक्य के प्रकार, पदबंध, मुहावरे और लोकोक्तियाँ, विराम चिन्ह।
- भाषा की शिक्षण विधि, भाषा शिक्षण के उपागम, भाषा दक्षता का विकास।
- भाषायी कौशलों का विकास (सुनना, बोलना, पढ़ना, लिखना) हिन्दी भाषा शिक्षण में चुनौतियाँ, शिक्षण अधिगम सामग्री, पाठ्य पुस्तक, बहु-माध्यम एवं शिक्षण के अन्य संसाधन।
- भाषा शिक्षण में मूल्यांकन, उपलब्धि परीक्षण का निर्माण समग्र एवं सतत् मूल्यांकन, उपचारात्मक शिक्षण।
- बहु विकल्प प्रश्नों का मापदण्ड कक्षा 6 से 8 तक के राज्य सरकार द्वारा निर्धारित पाठ्यक्रम एवं शैक्षणिक सत्र 2019–20 की प्रचलित पाठ्य पुस्तकों के आधार पर होगा, लेकिन प्रश्नों का कठिनाई स्तर सीनियर सैकण्डरी (कक्षा 12) तक की पाठ्य पुस्तकों का होगा।

**RAJASTHAN ELIGIBILITY EXAMINATION FOR TEACHERS (REET)–2021**

**BOARD OF SECONDARY EDUCATION, RAJASTHAN, AJMER**

**Syllabus-LEVEL – II**

**(CLASS 6 TO 8)**

**PAPER-II, SECTION-II, LANGUAGE – I ENGLISH**

**Total Questions: 30**

**Total Marks : 30**

- **Unseen Prose Passage**  
**Synonyms, Antonyms, Spellings, Word-formation, One Word Substitution**
  
- **Unseen Prose Passage**  
**Parts of Speech, Tenses, Determiners, Degrees of comparison.**
  
- **Framing Questions Including Wh-questions, Active and Passive Voice, Narration Knowledge of English Sounds and Phonetic Symbols**
  
- **Principles of Teaching English, Methods and Approaches to English Language Teaching**
  
- **Development of Language Skills, Teaching Learning Materials:( Text books, Multi-media Materials and other resources).**
  
- **Continuous and Comprehensive Evaluation, Assessment and Evaluation in Language.**
  
- **The criteria for multiple choice questions will be based on the syllabus prescribed by the State Government for classes 6 to 8 and the text books prevailing in the academic session 2019-20, but the difficulty level of the questions will be up to the senior secondary (class 12) text books.**

राजस्थान अध्यापक पात्रता परीक्षा (REET)–2021  
माध्यमिक शिक्षा बोर्ड, राजस्थान, अजमेर  
पाठ्यक्रम(Syllabus)  
स्तर– 2 (Lavel-2)  
(कक्षा 6 से 8 तक)

प्रश्न पत्र – II खण्ड-2 भाषा-प्रथमा –संस्कृतम्

प्रश्नाः – 30

प्रश्नांकाः – 30

- एकम् अपठितं गद्यांशम् आधारीकृत्य निम्नलिखित-व्याकरण-सम्बन्धिनः प्रश्नाः-  
शब्दरूप-धातुरूप-कारक-विभक्ति-उपसर्ग-प्रत्यय-सन्धि-समास-सर्वनाम-विशेष्य-विशेषण-संख्याज्ञान-  
उच्चारणस्थान-अव्ययेषु प्रश्नाः ।
  - एकम् अपठितं गद्यांशम् राजस्थानस्य इतिहास-कला-संस्कृति-आदीन् आधारीकृत्य निम्नलिखित-  
बिन्दुसम्बन्धिनः व्याकरणप्रश्नाः-  
रेखांकितपदेषु क्रियापद-चयन-वचन-लकार-लिंग-ज्ञान-प्रश्नाः, विलोमशब्द-लकारपरिवर्तन-प्रश्नाः च ।  
(लट्-लङ्-लृट्-लोट्-विधिलिङ्लकारेषु)
  - संस्कृतानुवादः, वाच्यपरिवर्तनम् (लट्-लकारस्य) वाक्येषु-प्रश्ननिर्माणम्, अशुद्धिसंशोधनम्, संस्कृतसूक्तयः ।  
(i) संस्कृत-भाषा-शिक्षण-विधयः ।  
(ii) संस्कृतभाषा-शिक्षण-सिद्धान्ताः ।
  - संस्कृतभाषाकौशलस्य विकासः, (श्रवणम्, सम्भाषणम्, पठनम्, लेखनम्)  
संस्कृताध्यापनस्य अधिगमसाधनानि, पाठ्यपुस्तकानि, संप्रेषणस्य साधनानि ।
  - संस्कृतभाषा-शिक्षणस्य मूल्यांकन-सम्बन्धिनः प्रश्नाः, मौखिक-लिखितप्रश्नानां प्रकारः, सततमूल्यांकनम्,  
उपचारात्मकशिक्षणम् ।
  - संस्कृतभाषायाम् राजस्थानस्य संस्कृतसाहित्यकाराणां योगदान-सम्बन्धिनः प्रश्नाः ।
- बहु विकल्प प्रश्नों का मापदण्ड कक्षा 6 से 8 तक के राज्य सरकार द्वारा निर्धारित पाठ्यक्रम एवं शैक्षणिक सत्र 2019-20 की प्रचलित पाठ्य पुस्तकों के आधार पर होगा, लेकिन प्रश्नों का कठिनाई स्तर सीनियर सैकण्डरी (कक्षा 12) तक की पाठ्य पुस्तकों का होगा ।

# राजस्थान अध्यापक पात्रता परीक्षा (REET)-2021

माध्यमिक शिक्षा बोर्ड, राजस्थान, अजमेर

पाठ्यक्रम (Syllabus)

स्तर - द्वितीय (Level - 2)

प्रश्न पत्र - II , खण्ड - 2, खण्ड का शीर्षक - 1 उर्दू

اردو نصاب

کل سوالات: 30

کل نمبر: 30

زبان 1 (درجہ ششم تا ہشتم) سطح: 2

Language-1 (Class VI to VIII) Level-2

- 1 نثری اقتباس پر مبنی سوالات:  
عبارت فہمی، معانی الفاظ، اعراب، واحد جمع، مذکر مؤنث، متضاد، مترادف، رموزِ اوقاف، سابقہ، لاحقہ
- 2 نثری اقتباس پر مبنی سوالات:  
مواد کی سمجھ، فعل، فاعل، مفعول، فعل لازم، فعل متعدی، جملے کی اقسام، زمانہ
- 3 اسم اور اس کی اقسام، ضمیر اور اس کی اقسام، صفت اور اس کی اقسام، محاورے اور کہاوتیں
- 4 اصنافِ نثر و نظم:  
اردو زبان کی تدریس کے مقاصد، اردو زبان کی تدریس کے اصول، تدریسی طریقہ کار
- 5 زبان کی مہارتیں (سننا، بولنا، پڑھنا، لکھنا) اور ان کی نشوونما، اردو نصابِ تعلیم، اردو پڑھنا اور لکھنا  
سکھانے کے طریقے، زبان کی تدریس میں معاون اشیا
- 6 جانچ اور اس کے طریقے، معروضی اور مسلسل جانچ (اندازہ قدر)، سوالات اور ان کی قسمیں

राजस्थान अध्यापक पात्रता परीक्षा (REET)–2021

माध्यमिक शिक्षा बोर्ड, राजस्थान, अजमेर

पाठ्यक्रम(Syllabus)

स्तर – 2 (Level-2)

(कक्षा 6 से 8 तक)

प्रश्न पत्र –II खण्ड – 2 भाषा–I सिन्धी

कुल प्रश्न:30

कुल अंक:30

सिन्धी भाषा–I

नसुर जा ब दुकिरा (पैराग्राफ) (गद्यांश) राजस्थान जे कलां, साहित्य, संस्कृति, इतिहास जे बारे में दर्सी किताबनि खां सवाइ हून्दा उन्हनि टुकरनि मां हिन तरह जा सुवाल पुछिया वेदां।

लफजनि जी जाण, दुखियनि अखरनि जी माना, अदद, जिंस, इस्म, सिफत, जमीर, फइल, जमान वगैरह सां वास्तो रखंदइ सुवाल।

टुकिरे में को इस्तलाहु या पहाको हुजे उन जी माना, टुकिरे जो उनवान, अख्लाकी सिख्या वगैरह।

(i) गाल्हाइण जा अठ लफज–मुख्तसर जाण। सिन्धी भाषा जी लिखावट, लिपियुनि जी जाण।

(ii) लफजनि जी जाण, सागी माना वारा अखर, लफजनि जी रचना अगियाडियूं ऐं पछाडियूं।

(iii) जमान, जिंस, अदद, जिद्, इस्तलाह ऐं पहाका, बीहक जूं निशानियूं।

(iv) सिन्धी भाषा सेखारण, पढाइण जा तरीका। शार्गिदनि खे सिन्धी भाषा सेखारण जा कारगर तरीका।

(v) सिन्धी भाषा बुधण, गाल्हाइणु, पढण, लिखण, सिखण ऐं सेखारण जा तरीका, दर्सी किताबनि में भाषा जो ज्ञान, शार्गिदनि खे कहिडिन तरीकनि सां डियण घुरिजे।

(vi) सिन्धी भाषा पढण, पढाइण, लिखण, गाल्हाइण जो मूल्यांकन। जिबानी ऐं लिखित सुवालनि जा किस्म, सिन्धी भाषा उम्दे नमूने सेखारण जा खास तरीका।

- बहु विकल्प प्रश्नों का मापदण्ड कक्षा 6 से 8 तक के राज्य सरकार द्वारा निर्धारित पाठ्यक्रम एवं शैक्षणिक सत्र 2019–20 की प्रचलित पाठ्य पुस्तकों के आधार पर होगा, लेकिन प्रश्नों का कठिनाई स्तर सीनियर सैकण्डरी (कक्षा 12) तक की पाठ्य पुस्तकों का होगा।

**ਰਾਜਸਥਾਨ ਅਧਿਆਪਕ ਪਾਠਕ੍ਰਮ ਪਰੀਖਾ (REET) -2021**

ਮਾਘਿਕ ਸਿੱਖਿਆ ਬੋਰਡ, ਰਾਜਸਥਾਨ, ਅਜਮੇਰ

**ਪਾਠਕ੍ਰਮ (Syllabus)**

**ਸ਼ਰ - ਦ੍ਰਿਤੀਯ (Level – II)**

(ਕਕਸ਼ਾ 6 ਸੇ 8 ਤਕ)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪਤ੍ਰ - II, ਖਠਡ - II, ਖ਼ਾਸ਼ਾ - I (ਪੰਜਾਬੀ)

ਕੁੱਲ ਪ੍ਰਸ਼ਨ- 30

ਪੰਜਾਬੀ

ਕੁੱਲ ਅੰਕ -30

ਭਾਸ਼ਾ - I

ਲੇਵਲ- II

1. ਇਕ ਅਣਡਿੱਠੇ ਵਾਰਤਕ ਪੈਰੂ ਵਿਚੋਂ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਵਿਆਕਰਨ ਸੰਬੰਧੀ ਪ੍ਰਸ਼ਨ-  
ਅਗੋਤਰ-ਪਿਛੇਤਰ, ਤਤਸਮ ਸ਼ਬਦ, ਤਦਭਵ ਸ਼ਬਦ, ਦੇਸੀ ਸ਼ਬਦ, ਵਿਦੇਸੀ ਸ਼ਬਦ, ਬਹੁ-ਅਰਥਕ ਸ਼ਬਦ, ਸਮਾਨਾਰਥਕ ਸ਼ਬਦ, ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ, ਬਹੁਤੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਥਾਂ ਇਕ ਸ਼ਬਦ, ਸੁੱਧ-ਅਸੁੱਧ ਸ਼ਬਦ।
  2. ਇਕ ਅਣਡਿੱਠੇ ਵਾਰਤਕ ਪੈਰੂ ਵਿਚੋਂ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਬਿੰਦੂਆਂ ਉੱਤੇ ਅਧਾਰਿਤ ਪ੍ਰਸ਼ਨ-  
ਲਕੀਰੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੇ ਅਰਥ ਸਪਸ਼ਟ ਕਰਨਾ; ਲਿੰਗ, ਵਚਨ ਅਤੇ ਕਾਲ ਦੱਸਣਾ; ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦਾ ਲਿੰਗ, ਵਚਨ ਅਤੇ ਕਾਲ ਬਦਲਣਾ।
  3. ਪੰਜਾਬੀ ਸ਼੍ਰ ਅਤੇ ਵਿਅੰਜਨ, ਵਾਕ-ਬੋਧ (ਉਦੇਸ਼ ਤੇ ਵਿਧੇਅ, ਵਾਕੰਸ਼ ਤੇ ਉਪਵਾਕ, ਬਣਤਰ ਅਤੇ ਕਾਰਜ ਪਖੋਂ ਵਾਕਾਂ ਦੀ ਸ਼੍ਰੇਣੀ ਵੰਡ), ਅਖਾਣ ਤੇ ਮੁਹਾਵਰੇ।
  4. ਛੰਦ (ਦੇਹਰਾ, ਦਵੱਈਆ, ਬੈਂਤ), ਅਲੰਕਾਰ (ਅਨੁਪ੍ਰਾਸ ਅਤੇ ਉਪਮਾ), ਰਸ (ਨੌਂ ਰਸ)।
  5. ਪੰਜਾਬੀ ਭਾਸ਼ਾ ਅਧਿਆਪਨ ਦੇ ਸਿਧਾਂਤ ਤੇ ਵਿਧੀਆਂ, ਭਾਸ਼ਾਈ ਕੋਸ਼ਲਾਂ (ਸੁਣਨਾ, ਬੋਲਣਾ, ਪੜ੍ਹਣਾ, ਲਿਖਣਾ) ਦਾ ਵਿਕਾਸ, ਭਾਸ਼ਾ ਸਿੱਖਣ-ਸਿਖਾਉਣ ਦੀ ਸਮੱਗਰੀ, ਪਾਠ ਪੁਸਤਕ ਅਤੇ ਪੰਜਾਬੀ ਭਾਸ਼ਾ ਸਿੱਖਿਆ ਦੀਆਂ ਵਰਤਮਾਨ ਸਮੱਸਿਆਵਾਂ ਅਤੇ ਸੁਧਾਰ।
  6. ਭਾਸ਼ਾ ਸਿੱਖਿਆ ਵਿਚ ਮੁਲਾਂਕਣ, ਨਿਰੰਤਰ ਅਤੇ ਵਿਆਪਕ ਮੁਲਾਂਕਣ।
- ਬਹੁ ਵਿਕਲਪ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਕਾ ਸਾਪਦਠਡ ਕਕਸ਼ਾ 6 ਸੇ 8 ਤਕ ਕੇ ਰਾਜਯ ਸਰਕਾਰ ਦ੍ਰਵਾਰਾ ਨਿਰਧਾਰਿਤ ਪਾਠਕ੍ਰਮ ਂਵ ਸ਼ੈਕਸ਼ਣਿਕ ਸਤ੍ਰ 2019-20 ਕੀ ਪ੍ਰਚਲਿਤ ਪਾਠਯ ਪੁਸ਼ਤਕਾਂ ਕੇ ਆਧਾਰ ਪਰ ਹੋਗਾ, ਲੇਕਿਨ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਕਾ ਕਠਿਨਾਓਂ ਸ਼ਰ ਸੀਨਿਯਰ ਸੈਂਕਠਡਰੀ (ਕਕਸ਼ਾ 12) ਤਕ ਕੀ ਪਾਠਯ ਪੁਸ਼ਤਕਾਂ ਕਾ ਹੋਗਾ।

રાજસ્થાન અધ્યાપક પાત્રતા પરીક્ષા ( REET ) 2021

માધ્યમિકશિક્ષા બોર્ડ, રાજસ્થાન અજમેર

પાઠ્યક્રમ (Syllabus )

સ્તર - દ્વિતીય ( Level - 2 )

પ્રશ્નપત્ર - 2 ખંડ - 2 ખંડનું શીર્ષક ભાષા - 1 : ગુજરાતી

કુલ પ્રશ્નો : 30 કુલ ગુણ : 30

૧. એક અપઠિત ગદ્યાંશ અને એક પદ્યાંશ જેમાં બોધગમ્યતા , નિષ્કર્ષ ,વ્યાકરણ અને મૌખિક યોગ્યતા સંબંધિત પ્રશ્ન હશે.

- પદ્યાંશમાં ભાવસૌંદર્ય , વિચારસૌંદર્ય , નાદસૌંદર્ય , શિલ્પસૌંદર્ય અને જીવન દ્રષ્ટિ આધારિત પ્રશ્નો .

૨. વ્યાકરણ :-

પર્યાયવાચી શબ્દ , વિરોધી શબ્દ , ઉપસર્ગ , પ્રત્યય , સંજ્ઞા , સર્વનામ , વિશેષણ , સંધિ , સમાસ , લિંગ , વચન , કાળ , છંદ , અલંકાર .

૩. વાક્ય રચના :-

- વાક્યોના પ્રકાર , રૂઢિપ્રયોગો અને કહેવતો.

શબ્દજ્ઞાન :-

- તત્સમ , તદભવ , દેશજ ( ગુજરાતી પ્રાંતના ) શબ્દો.

૪. ગુજરાતી ભાષાની શિક્ષણ પદ્ધતિ.

- ગુજરાતી ભાષાની શિક્ષણ પદ્ધતિના સિદ્ધાંત.

- બાળકમાં ગુજરાતી ભાષાનો વિકાસ.

૫. ગુજરાતી ભાષાના કૌશલ્યો : શ્રવણ , કથન, વાંચન , લેખન.

ગુજરાતી ભાષા શિક્ષણ : શૈક્ષણિક સાધનસામગ્રી , પાઠ્યપુસ્તક , ગુજરાતી ભાષાશિક્ષકની સજ્જતા , ગુજરાતી ભાષામાં વપરાતાં વિત્તમચિત્તોના પ્રકાર અને મહત્વ , વાક્યના અર્થને આધારે તેનો ઉપયોગ .

૬. ગુજરાતી ભાષા શિક્ષણમાં મૂલ્યાંકન , લેખિત અને મૌખિક કસોટી માટેના પ્રશ્નોના પ્રકાર , સતત મૂલ્યાંકન , ઉપચારાત્મક કાર્ય અને તેમાં મદદરૂપ સાધનો.

राजस्थान अध्यापक पात्रता परीक्षा (REET)–2021  
माध्यमिक शिक्षा बोर्ड, राजस्थान, अजमेर  
पाठ्यक्रम(Syllabus)  
स्तर– द्वितीय (Level-2)  
(कक्षा 6 से 8 तक)

प्रश्न पत्र–II, खण्ड– III खण्ड शीर्षक: भाषा–II हिन्दी

कुल प्रश्न 30  
कुल अंक 30

- एक अपठित गद्यांश आधारित निम्नलिखित व्याकरण संबंधी प्रश्न :-

वर्ण विचार, वर्ण विश्लेषण, शब्द ज्ञान— तत्सम, तद्भव, देशज, विदेशी शब्द, युग्म—शब्द, उपसर्ग, प्रत्यय, संधि, समास, शब्दों को शब्द—कोश क्रम में लिखना, शब्दों के मानक रूप लिखना, संज्ञा, सर्वनाम, विशेषण, क्रिया विशेषण, क्रिया, लिंग, वचन, काल।

- एक अपठित पद्यांश पर आधारित निम्नलिखित बिंदुओं पर प्रश्न :-

भाव सौंदर्य  
विचार सौंदर्य  
नाद सौंदर्य  
शिल्प सौंदर्य  
जीवन दृष्टि

- वाक्य रचना, वाक्य के अंग, वाक्य के भेद, पदबंध, मुहावरे, लोकोक्तियाँ। कारक चिह्न, अव्यय, विराम चिह्न, राजस्थानी मुहावरों का अर्थ व प्रयोग।
- भाषा शिक्षण विधि, भाषा शिक्षण के उपागम, भाषायी दक्षता का विकास।
- भाषायी कौशलों का विकास (सुनना, बोलना, पढ़ना, लिखना) शिक्षण अधिगम सामग्री—पाठ्य पुस्तक, बहु—माध्यम एवं शिक्षण के अन्य संसाधन।
- भाषा शिक्षण में मूल्यांकन, (सुनना, बोलना, पढ़ना, लिखना) उपलब्धि परीक्षण का निर्माण, समग्र एवं सतत् मूल्यांकन, उपचारात्मक शिक्षण।
- बहु विकल्प प्रश्नों का मापदण्ड कक्षा 6 से 8 तक के राज्य सरकार द्वारा निर्धारित पाठ्यक्रम एवं शैक्षणिक सत्र 2019–20 की प्रचलित पाठ्य पुस्तकों के आधार पर होगा, लेकिन प्रश्नों का कठिनाई स्तर सीनियर सैकण्डरी (कक्षा 12) तक की पाठ्य पुस्तकों का होगा।

**RAJASTHAN ELIGIBILITY EXAMINATION FOR TEACHERS (REET)–2021**  
**BOARD OF SECONDARY EDUCATION, RAJASTHAN, AJMER**  
**Syllabus - LEVEL – II**  
**(CLASS 6 TO 8)**

**PAPER-II, SECTION-III, LANGUAGE –II ENGLISH**

**Total Questions: 30**  
**Total Marks : 30**

- **Unseen Prose Passage**  
**Linking Devices, Subject-Verb Concord, Inferences**
  
- **Unseen Poem**  
**Identification of Alliteration, Simile, Metaphor Personification, Assonance, Rhyme**
  
- **Modal Auxiliaries, Common Idioms and Phrases, Literary Terms : Elegy, Sonnet, Short Story, Drama**
  
- **Basic knowledge of English sounds and their Phonetic Symbols.**
  
- **Principles of Teaching English, Communicative Approach to English Language Teaching, Challenges of Teaching English: Difficulties in learning English( role of home language multilingualism)**
  
- **Methods of Evaluation, Remedial Teaching**
  
- **The criteria for multiple choice questions will be based on the syllabus prescribed by the State Government for classes 6 to 8 and the text books prevailing in the academic session 2019-20, but the difficulty level of the the questions will be up to the senior secondary (class 12) text books.**

राजस्थान अध्यापक पात्रता परीक्षा (REET)-2021  
माध्यमिक शिक्षा बोर्ड, राजस्थान, अजमेर  
पाठ्यक्रम(Syllabus)  
स्तर- 2 (Level-2)  
(कक्षा 6 से 8 तक)

प्रश्न पत्र – II खण्ड-3 भाषा-द्वितीया –संस्कृतम्

प्रश्नाः – 30

प्रश्नांकाः – 30

- एकम् अपठितं गद्यांशम् आधारीकृत्य निम्नलिखित-व्याकरण-सम्बन्धिनः प्रश्नाः –  
शब्दरूप-धातुरूप-कारक-विभक्ति-उपसर्ग-प्रत्यय-सन्धि-समास-लकार-सर्वनाम-विशेष्य-विशेषण-  
लिंग-संख्याज्ञान-समयज्ञान-अव्ययेषु प्रश्नाः ।
- एकम् अपठितं पद्यांशं वा श्लोकम् राजस्थानस्य इतिहास-कलां-संस्कृति-आदीन् आधारीकृत्य  
निम्नलिखित- बिन्दुसम्बन्धिनः व्याकरण प्रश्नाः –  
सन्धि-समास-कारक-प्रत्यय-छन्द-अलंकार-विशेष्य-विशेषण-लिंगसम्बन्धिनः प्रश्नाः ।  
माहेश्वरसूत्राणां सम्बन्धिनः प्रश्नाः ।  
संस्कृतानुवादः, स्वर-व्यंजन-उच्चारणस्थानानि, वाच्यपरिवर्तनम् (लट्लकार), अशुद्धिसंशोधनम्,  
संस्कृतसूक्तयः ।  
(i) संस्कृत-भाषा-शिक्षण-विधयः ।  
(ii) संस्कृतभाषा-शिक्षण-सिद्धान्ताः ।  
(iii) संस्कृत शिक्षणाभिरुचिप्रश्नाः ।
- संस्कृतभाषाकौशलस्य विकासः, (श्रवणम्, सम्भाषणम्, पठनम्, लेखनम्)  
संस्कृतशिक्षणे-अधिगमसाधनानि, संस्कृतशिक्षणे संप्रेषणस्यसाधनानि,संस्कृतपाठ्यपुस्तकानि ।
- संस्कृतभाषाशिक्षणस्य मूल्यांकन-सम्बन्धिनः प्रश्नाः,  
मौखिक-लिखितप्रश्नानां प्रकाराः सततमूल्यांकनम् उपचारात्मक-शिक्षणम् ।
- बहु विकल्प प्रश्नों का मापदण्ड कक्षा 6 से 8 तक के राज्य सरकार द्वारा निर्धारित पाठ्यक्रम एवं शैक्षणिक सत्र 2019-20 की प्रचलित पाठ्य पुस्तकों के आधार पर होगा, लेकिन प्रश्नों का कठिनाई स्तर सीनियर सैकण्डरी (कक्षा 12) तक की पाठ्य पुस्तकों का होगा ।

# राजस्थान अध्यापक पात्रता परीक्षा (REET)-2021

माध्यमिक शिक्षा बोर्ड, राजस्थान, अजमेर

पाठ्यक्रम (Syllabus)

स्तर - द्वितीय (Level - 2)

प्रश्न पत्र - II , खण्ड - 3, खण्ड का शीर्षक - 2 उर्दू

اردو نصاب

کل سوالات: 30

کل نمبر: 30

زبان 2 (درجہ ششم تا ہشتم) سطح: 2

Language-2 (Class VI to VIII) Level-2

- 1 نثری اقتباس پر مبنی سوالات:  
عبارت فہمی، فعل، فاعل، مفعول، جملے کی اقسام اور ہیئت، رموزِ اوقاف، زمانہ
- 2 شعری جزا بند پر مبنی سوالات:  
شعر فہمی، معانی الفاظ، ردیف، قافیہ، تشبیہ، تلمیح، مبالغہ، حسنِ تعلیل،
- 3 حروف اور اقسامِ حروف، اسم اور اس کی اقسام، ضمیر اور اس کی اقسام، محاورے اور کہاوتیں
- 4 اردو املا اور رسم الخط، اردو زبان کی تدریس اور لسانیات، مصوّتے اور مصمّتے
- 5 اردو زبان کی تدریس کے اصول، اردو پڑھنا اور لکھنا سکھانے کے طریقے، تدریسی طریقہ کار، اردو تدریس کے لیے منصوبہ بندی: سالانہ منصوبہ، پونٹ کا منصوبہ، سبق کا منصوبہ
- 6 تدریس زبان کی مشکلات، جدید تدریسی طریقے، معروضی اور مسلسل جانچ (اندازہ قدر)،  
(Remedial Teaching) معالجاتی تدریس

राजस्थान अध्यापक पात्रता परीक्षा (REET)–2021

माध्यमिक शिक्षा बोर्ड, राजस्थान, अजमेर

पाठ्यक्रम(Syllabus)

स्तर – 2 (Level-2)

(कक्षा 6 से 8 तक)

प्रश्न पत्र –II

खण्ड – 3

भाषा–II सिन्धी

कुल प्रश्न:30

कुल अंक:30

सिन्धी भाषा– II

नसुर जो टुकिरो (पैराग्राफ) (गद्यांश) राजस्थान जे कलां, साहित्य, संस्कृति, इतिहास जे बारे में दर्सी किताबनि खां सवाइ हून्दा, उन टुकरे मां हिन तरह जा सुवाल पुछिया वेदां।

लफजनि जी जाण, डुखियनि अखरनि जी माना, अदद, जिंस, इस्म, सिफत, जमीर, फइल, जमान वगैरह सां वास्तो रखंदड़ सुवाल। टुकिरे में को इस्तलाहु या पहाकों हुजे उन जी माना, उनवान, अख्लाकी सिख्या।

नज्म–हिकु बैतु या कविता (पद्यांश) मां हिन तरह जा सुवाल पुछिया वेदा

उनवान, कविअ जो नालो, शाइरीअ जी जाण शाइरीअ जे उसूलनि, छंद, अलंकारनि जी मुख्तिसर जाण, डुखियनि अखरनि जी माना वगैरह।

- (i) सिन्धी भाषा जी आईवेटा (वर्णमाला) जी जाण, सिन्धी लिपियुनि, नज्म ऐं नसुर बाबत जाण।
- (ii) ग्रामर–गाल्हाइग जा अठ लफज–मुख्तिसर जाण। जिद, अदद, जिंस इस्तलाह, पहाका ऐं चवणियूं
- (iii) खत, दरखास्त, मजमून लिखण जा तरीका।
- (iv) सिन्धी भाषा सेखारण पढाइण जा तरीका शागिर्दनि खे सिन्धी भाषा सेखारिजे, उन जा कारगर तरीका
- (v) सिन्धी भाषा बुधण, गाल्हाइणु, पढण, लिखण, सिखण ऐं सेखारण जा तरीका, दर्सी किताबनि में भाषा जो ज्ञान, शागिर्दनि खे कहिड़नि तरीकनि सां डियण घुरिजे।
- (vi) सिन्धी भाषा पढण, पढाइण, लिखण, गाल्हाइण, जो मूल्यांकन। जिबानी ऐं लिखित सुवालनि जा किस्म, सिन्धी भाषा उम्दे नमूने सेखारण जा खास तरीका।

- बहु विकल्प प्रश्नों का मापदण्ड कक्षा 6 से 8 तक के राज्य सरकार द्वारा निर्धारित पाठ्यक्रम एवं शैक्षणिक सत्र 2019–20 की प्रचलित पाठ्य पुस्तकों के आधार पर होगा, लेकिन प्रश्नों का कठिनाई स्तर सीनियर सैकण्डरी (कक्षा 12) तक की पाठ्य पुस्तकों का होगा।

ਰਾਜਸਥਾਨ ਅਧਿਆਪਕ ਪਾਠ੍ਯ ਪਰੀਖਾ (REET) -2021

ਮਾਧਿਯਮਿਕ ਸਿੱਖਿਆ ਬੋਰਡ, ਰਾਜਸਥਾਨ, ਅਜਮੇਰ

ਪਾਠ੍ਯਕ੍ਰਮ (Syllabus)

ਸ਼੍ਰੇਣੀ - ਦ੍ਵਿਤੀਯ (Level - II)

(ਕक्षा 6 से 8 तक)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੱਤਰ - II, ਖਣਡ - III, ਭਾਸ਼ਾ - II (ਪੰਜਾਬੀ)

ਕੁੱਲ ਪ੍ਰਸ਼ਨ- 30

ਪੰਜਾਬੀ

ਕੁੱਲ ਅੰਕ -30

ਭਾਸ਼ਾ - II

ਲੇਵਲ - II

1. ਇੱਕ ਅਣਡਿੱਠੇ ਵਾਰਤਕ ਪੈਰ੍ਹੇ ਵਿੱਚੋਂ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਵਿਆਕਰਨ ਸੰਬੰਧੀ ਪ੍ਰਸ਼ਨ-  
ਅਗੋਤਰ-ਪਿਛੇਤਰ, ਬਹੁ-ਅਰਥਕ ਸ਼ਬਦ, ਸਮਾਨਾਰਥਕ ਸ਼ਬਦ, ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ, ਸੁੱਧ-ਅਸੁੱਧ ਸ਼ਬਦ, ਲਿੰਗ, ਵਚਨ ਅਤੇ ਕਾਲ।
  2. ਇੱਕ ਅਣਡਿੱਠੇ ਕਾਵਿ-ਬੰਦ ਉੱਤੇ ਅਧਾਰਿਤ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਬਿੰਦੂਆਂ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਤ ਪ੍ਰਸ਼ਨ-  
ਵਿਚਾਰ-ਸੁਹਜ, ਭਾਵ-ਸੁੰਦਰਤਾ, ਸ਼ੈਲੀ, ਪ੍ਰਸੰਗ, ਸਿੱਖਿਆ, ਰਸ, ਅਲੰਕਾਰ, ਛੰਦ, ਸੁਰ-ਤਾਲ, ਅਖਾਣ ਅਤੇ ਮੁਹਾਵਰੇ।
  3. ਪੰਜਾਬੀ ਸ਼੍ਰੀ ਅਤੇ ਵਿਅੰਜਨ, ਵਾਕ-ਬੋਧ (ਉਦੇਸ਼ ਤੇ ਵਿਧੇਅ, ਵਾਕੰਸ਼ ਤੇ ਉਪਵਾਕ, ਬਣਤਰ ਅਤੇ ਕਾਰਜ ਪਖੇ ਵਾਕਾਂ ਦੀ ਸ਼੍ਰੇਣੀ ਵੰਡ), ਅਖਾਣ ਤੇ ਮੁਹਾਵਰੇ।
  4. ਛੰਦ (ਦੇਹਰਾ, ਚੌਪਈ, ਦਵੱਈਆ, ਬੈਂਤ), ਅਲੰਕਾਰ (ਅਨੁਪ੍ਰਾਸ, ਉਪਮਾ, ਦ੍ਰਿਸ਼ਟਾਂਤ, ਅਤਿਕਥਨੀ), ਰਸ (ਨੌਂ ਰਸ), ਸਾਹਿਤ ਰੂਪ (ਕਾਫ਼ੀ, ਵਾਰ, ਕਿੱਸਾ)।
  5. ਪੰਜਾਬੀ ਭਾਸ਼ਾ ਅਧਿਆਪਨ ਦੇ ਸਿਧਾਂਤ, ਸੂਤਰ ਤੇ ਵਿਧੀਆਂ, ਭਾਸ਼ਾਈ ਕੋਸ਼ਲਾਂ (ਸੁਣਨਾ, ਬੋਲਣਾ, ਪੜ੍ਹਣਾ, ਲਿਖਣਾ) ਦਾ ਵਿਕਾਸ, ਭਾਸ਼ਾ ਸਿੱਖਣ-ਸਿਖਾਉਣ ਦੀ ਸਮੱਗਰੀ, ਪਾਠ ਪੁਸਤਕ, ਪਾਠ-ਯੋਜਨਾ ਅਤੇ ਪੰਜਾਬੀ ਭਾਸ਼ਾ ਸਿੱਖਿਆ ਦੀਆਂ ਵਰਤਮਾਨ ਸਮੱਸਿਆਵਾਂ ਅਤੇ ਸੁਧਾਰ।
  6. ਭਾਸ਼ਾ ਸਿੱਖਿਆ ਵਿਚ ਮੁਲਾਂਕਣ, ਨਿਰੰਤਰ ਅਤੇ ਵਿਆਪਕ ਮੁਲਾਂਕਣ, ਦੇਖਣ-ਸੁਣਨ ਸਾਧਨ-ਅਰਥ, ਵੇਰਵਾ ਅਤੇ ਵਰਤੋਂ ਦੇ ਸਿਧਾਂਤ।
- ਬਹੁ ਵਿਕਲਪ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਕਾ ਸਾਪਦਠਡ ਕक्षा 6 से 8 तक के राज्य सरकार द्वारा निर्धारित पाठ्यक्रम एवं शैक्षणिक सत्र 2019-20 की प्रचलित पाठ्य पुस्तकों के आधार पर होगा, लेकिन प्रश्नों कਾ कठिनाई स्तर सीनियर सैकण्डਰੀ (कक्षा 12) तक की पाठ्य पुस्तकों कਾ होगा।

રાજસ્થાન અધ્યાપક પાત્રતા પરીક્ષા ( REET ) 2021  
માધ્યમિકશિક્ષા બોર્ડ, રાજસ્થાન અજમેર  
પાઠ્યક્રમ (Syllabus )  
સ્તર - દ્વિતીય ( Level - 2 )  
પ્રશ્ન પત્ર - 2 ખંડ - 3 ખંડનું શીર્ષક ભાષા - 2 : ગુજરાતી  
કુલ પ્રશ્નો : 30 કુલ ગુણ : 30

૧. એક અપઠિત ગદ્યાંશ અને એક પદ્યાંશ જેમાં બોધગમ્યતા , નિષ્કર્ષ , વ્યાકરણ અને મૌખિક યોગ્યતા સંબંધિત પ્રશ્ન હશે.

- પદ્યાંશમાં ભાવ સૌંદર્ય , વિચાર સૌંદર્ય , નાદ સૌંદર્ય , શિલ્પ સૌંદર્ય અને જીવન દ્રષ્ટિ આધારિત પ્રશ્નો .

૨. વ્યાકરણ :-

સંજ્ઞા , સર્વનામ , વિશેષણ , ક્રિયાપદ , ક્રિયાવિશેષણ , લિંગ , વચન , કાળ , નિપાત , સંયોજક , સંધિ, સમાસ , છંદ , અલંકાર.

૩. વાક્ય રચના :-

- વાક્યોના પ્રકાર , કારક ચિહ્ને , અવ્યય.

શબ્દજ્ઞાન :-

- તત્સમ , તદભવ , દેશજ ( ગુજરાતી પ્રાંતના ) શબ્દો.

૪. ગુજરાતી ભાષાની શિક્ષણ પદ્ધતિ.

- ગુજરાતી ભાષાની શિક્ષણ પદ્ધતિના સિદ્ધાંત.

- બાળકમાં ગુજરાતી ભાષાનો વિકાસ.

૫. ગુજરાતી ભાષાના કૌશલ્યો અને તેનો વિકાસ : શ્રવણ , કથન, વાંચન , લેખન.

ગુજરાતી ભાષા શિક્ષણ : શૈક્ષણિક સાધનસામગ્રી , પાઠ્યપુસ્તક , ગુજરાતી ભાષા શિક્ષકની સજ્જતા ,

ગુજરાતી ભાષા શીખવવા વિધિવત આદાન - પ્રદાન ( મૌખિક અને લેખિત )

૬. ગુજરાતી ભાષા શિક્ષણમાં મૂલ્યાંકન , લેખિત અને મૌખિક કસોટી માટેના પ્રશ્નોના પ્રકાર , સતત મૂલ્યાંકન , લેખનશૈલી , ગુજરાતી ભાષાના શબ્દોનું ઉચ્ચારણ , આરોહ - અવરોહ સાથે કથન.

# राजस्थान अध्यापक पात्रता परीक्षा (REET)–2021

माध्यमिक शिक्षा बोर्ड, राजस्थान, अजमेर

## पाठ्यक्रम(Syllabus)

स्तर – II (Level-II)

कक्षा 6 से 8 तक

प्रश्न पत्र – II, खण्ड – IV (a), खण्ड का शीर्षक : गणित और विज्ञान

कुल प्रश्न : 60

कुल अंक : 60

### गणित

- घातांक : समान आधार की घातीय संख्याओं का गुणा तथा भाग, घातांक नियम।  
बीजीय व्यंजक : बीजीय व्यंजकों का योग, व्यवकलन, गुणा एवं भाग, सर्वसमिकाएं।  
गुणनखण्ड : सरल बीजीय व्यंजकों के गुणनखण्ड।  
समीकरण : सरल एकघातीय समीकरण।  
वर्ग और वर्गमूल  
घन और घनमूल
- ब्याज : सरल ब्याज, चक्रवृद्धि ब्याज, लाभ-हानि,  
अनुपात एवं समानुपात : समानुपाती भागों में विभाजन, भिन्न।  
प्रतिशतता, जन्म व मृत्यु दर, जनसंख्या वृद्धि, ह्रास।
- रेखा तथा कोण, रेखा खण्ड, सरल एवं वक्र रेखाएं, कोणों के प्रकार, ।  
समतलीय आकृतियों : त्रिभुज, त्रिभुजों की सर्वांगसमता, चतुर्भुज तथा वृत्त, बहुभुज  
समतलीय आकृतियों का क्षेत्रफल एवं परिमाप : त्रिभुज, आयत, समान्तर चतुर्भुज एवं समलम्ब  
चतुर्भुज।  
पृष्ठीय क्षेत्रफल तथा आयतन: घन, घनाभ एवं लम्बवृत्तीय बेलन।
- सांख्यिकी : आंकड़ों का संग्रह एवं वर्गीकरण, बारम्बारता बंटन सारिणी, मिलान चिह्न, स्तम्भ (बार)  
लेखाचित्र एवं आयत लेखाचित्र, वृत्तीय ग्राफ (पाई चित्र) ।  
लेखाचित्र (ग्राफ): विभिन्न प्रकार के लेखाचित्र।  
प्रायिकता
- गणित की प्रकृति एवं तर्क शक्ति  
पाठ्यक्रम में गणित की महत्ता  
गणित की भाषा  
सामुदायिक गणित
- मूल्यांकन  
उपचारात्मक शिक्षण  
शिक्षण की समस्यायें

# विज्ञान

**सजीव एवं निर्जीव** : परिचय, अन्तर एवं लक्षण

**सूक्ष्म जीव**: जीवाणु, वायरस, कवक ; (लाभकारी एवं अलाभकारी)

**सजीव**— पौधे के प्रकार एवं विभिन्न भाग, पादपों में पोषण, श्वसन एवं उत्सर्जन, पादप और जंतु कोशिकाओं की संरचना और कार्य, कोशिका विभाजन

**मानव शरीर एवं स्वास्थ्य**— सूक्ष्म जीवों से फैलने वाले रोग (क्षय रोग, खसरा, डिप्थीरिया, हैजा, टाइफाइड), रोगों से बचाव के उपाय; मानव शरीर के विभिन्न तंत्र; संक्रामक रोग (फैलने के कारण और बचाव); भोजन के स्रोत, भोजन के प्रमुख अवयव और इनकी कमी से होने वाले रोग, संतुलित भोजन।

**जन्तु प्रजनन एवं किशोरावस्था** : जनन की विधियाँ : लैंगिक एवं अलैंगिक, किशोरावस्था एवं यौवनारम्भ : शारीरिक परिवर्तन, जनन में हार्मोन्स की भूमिका, जननात्मक स्वास्थ्य

**यांत्रिकी**— बल एवं गति, बलों के प्रकार (पेशीय बल, घर्षण बल, गुरुत्व बल, चुम्बकीय बल, स्थिर वैद्युत बल, आदि), गति के प्रकार (रेखीय, वृत्ताकार, कम्पन, आवर्त एवं घूर्णन गति), कार्य एवं ऊर्जा, ऊर्जा के परम्परागत तथा वैकल्पिक स्रोत, ऊर्जा संरक्षण, दाब, वायुमण्डलीय दाब, उत्प्लावन बल।

**ताप एवं ऊष्मा**— ताप एवं ऊष्मा का अभिप्राय, तापमापी, ऊष्मा संचरण।

**प्रकाश एवं ध्वनि**— प्रकाश के स्रोत, प्रकाश का परावर्तन, गोलीय दर्पण, समतल दर्पण व गोलीय दर्पण से प्रतिबिम्ब बनना, प्रकाश का अपवर्तन, लेंस एवं लेंस से प्रतिबिम्ब का निर्माण, ध्वनि, ध्वनि के अभिलक्षण, ध्वनि संचरण, ध्वनि प्रदूषण

**विद्युत एवं चुंबकत्व**— विद्युत धारा, विद्युत परिपथ, विद्युत धारा के ऊष्मीय, चुंबकीय एवं रासायनिक प्रभाव, चुंबक एवं चुंबकत्व।

**विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी**— दैनिक जीवन में विज्ञान का महत्व, संश्लेषिक रेशे तथा प्लास्टिक — संश्लेषिक रेशों के गुणधर्म एवं प्रकार, प्लास्टिक एवं इसके गुणधर्म, प्लास्टिक एवं पर्यावरण, डिटर्जेंट, सीमेंट आदि, चिकित्सा के क्षेत्र में विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी (एक्स किरण, सी.टी. स्कैन, शल्य चिकित्सा, अल्ट्रासाउण्ड तथा लेजर किरणों), दूरसंचार के क्षेत्र में फैक्स मशीन, कम्प्यूटर, इन्टरनेट, ई-मेल तथा वेबसाइट की सामान्य जानकारी।

**सौर मण्डल**— चन्द्रमा एवं तारे, सौर परिवार—सूर्य एवं ग्रह, धूमकेतु, तारामण्डल।

**पदार्थ की संरचना**— परमाणु एवं अणु, परमाणु की संरचना; तत्व, यौगिक और मिश्रण; मिश्रण के अवयवों का पृथक्करण; तत्वों के प्रतीक, यौगिकों के रासायनिक सूत्र तथा रासायनिक समीकरण, भौतिक एवं रासायनिक परिवर्तन।

**रासायनिक पदार्थ** — ऑक्साइड्स, हरित गृह प्रभाव और वैश्विक तापन, हाइड्रोकार्बन (सामान्य जानकारी), अम्ल, क्षार और लवण, ऑक्सीजन गैस, नाइट्रोजन गैस, नाइट्रोजन चक्र, कोयला, पेट्रोलियम तथा प्राकृतिक गैस।

विज्ञान की संरचना एवं प्रकृति

प्राकृतिक विज्ञान : लक्ष्य एवं उद्देश्य, प्राकृतिक संसाधन, पर्यावरण, प्रदूषण व नियन्त्रण, जैव विविधता, अनुकूलन, कचरा प्रबंधन

**कृषि प्रबंधन** : कृषि पद्धतियाँ, राजस्थान में उगाई जाने वाली प्रमुख फसलें।

विज्ञान को समझना

विज्ञान की शिक्षण विधियाँ

नवाचार

पाठ्य सामग्री / सहायक सामग्री मूल्यांकन

समस्याएँ, उपचारात्मक शिक्षण

- बहु विकल्प प्रश्नों का मापदण्ड कक्षा 6 से 8 तक के राज्य सरकार द्वारा निर्धारित पाठ्यक्रम एवं शैक्षणिक सत्र 2019-20 की प्रचलित पाठ्य पुस्तकों के आधार पर होगा, लेकिन प्रश्नों का कठिनाई स्तर सीनियर सैकण्डरी (कक्षा 12) तक की पाठ्य पुस्तकों का होगा।

**RAJASTHAN ELIGIBILITY EXAMINATION FOR TEACHERS (REET)–2021**  
**BOARD OF SECONDARY EDUCATION, RAJASTHAN, AJMER**  
**Syllabus (Level-II)**

(For a person who intends to be a teacher for classes VI to VIII)

**Paper II,                      Section -(iv)a                      Mathematics and Science**

**Total Questions: 60**

**Total Marks        : 60**

## **Mathematics**

•

- **Indices** : Multiplication and division of numbers on equal bases, Laws of Indices.
- **Algebraic expressions**: Addition, Subtraction, Multiplication and Division, Identities
- **Factors** : factors of simple algebraic expressions
- **Equations** : Simple linear equation.
- Square & Square Root
- Cube & Cube Root

•

- **Interest** : Simple interest, Compound interest, Profit - Loss.
- **Ratio and Proportion** : Division into proportional parts, Fraction.
- **Percentage**, Birth and Death rate, Population growth, Depreciation,

•

- **Lines and Angles** : Line segment, straight and curved lines, types of angles.
- **Plane figures** : Triangles, Congruence of triangles, Quadrilaterals and Circle, Polygon.
- **Area and perimeter of Plane figures** : Triangles, Rectangles, Parallelograms and Trapeziums.
- **Surface Area and Volume** : cube, cuboid and right circular cylinder.

•

- **Statistics** : collection and classification of data, frequency distribution table, Tally marks, bar graph and histogram, circular graph (pai diagram).
- **Graph**: Various types of graphs.
- **Probability** :

•

- Nature of Mathematics/Logical thinking
- Place of Mathematics in Curriculum

- Language of Mathematics
- Community Mathematics
- 
- Evaluation
- Remedial Teaching
- Problems of Teaching
- 
- The criteria for multiple choice questions will be based on the syllabus prescribed by the State Government for classes 6 to 8 and the text books prevailing till the academic session 2019-20, but the difficulty level of the questions will be up to the senior secondary (class 12) text books.*

## **SCIENCE**

- **Living & Non Living : Introduction, Differences and characteristics**
- **Micro-organisms:** Bacteria, virus, fungi (Beneficial & Harmful)
- **Living Being:** different types and parts of plants, nutrition in plants, respiration and excretion, plant cell and animal cell- their structure and Function, Cell Division
- **Human body and health:** Diseases spread by micro-organisms, (tuberculosis , measles , diphtheria, cholera, typhoid); prevention from diseases; different systems of human body ; infectious diseases (reasons of spreading and prevention); sources of food, Major components of food and diseases developed due to their deficiency; Balanced diet.
- **Animal Reproduction and Adolescence:** Methods of Reproduction; Sexual and asexual. Adolescence and puberty: Changes in body, role of hormones in reproductions, Reproductive health.
- **Mechanics-** Force and Motion, Types of forces (muscular force, frictional force, gravitational force, magnetic force, electrostatic force), Types of motion (linear, circular, vibrational, periodic and rotational motion) Pressure, Atmospheric Pressure Buoyancy force, work and energy, Traditional and alternative sources of energy; energy conservation.
- **Heat and Temperature-** Heat and Temperature means, thermometers, Heat Transmission (conduction, convection and radiation).
- **Light & Sound:** sources of light, reflection of light, Spherical mirrors, Image formation by plane and Spherical mirrors, Refraction of Light, Lenses and Image formation by Lenses, Sound, Characteristics of sound, Sound propagation, sound pollution.
- **Electricity and magnetism-** Electric Current, Electric Circuit, Heating, magnetic and Chemical effects of current, magnet and magnetism.
- **Science and Technology:** Importance of science in daily life; Synthetic Fibers & Plastics-

Types and characteristics of synthetic fibers. Plastic and its properties, Plastic and environment, detergents, cement, etc.; Science and Technology in medical field (X-ray, C.T. Scan, Surgery, Ultrasound and LASER) ; In the field of Telecommunication - general information about fax machine, computer, internet, e-mail and website.

- **Solar System:** Moon and stars, Solar family-Sun and Planets, Comets, Constellation
- **Structure of Matter;** Atom and molecule; structure of atom; element, compound and mixture; separation of impurities of substances; symbols of elements; chemical formulae of compounds and chemical equations, physical and chemical change.
- **Chemical Substances:** Oxides, green house effect and global warming, Hydrocarbon (Introductory knowledge), Acide, Alkali and salt, Oxygen gas, Nitrogen gas and nitrogen cycle, Coal, Petroleum and natural gas

•

- Nature & Structure of Sciences
- Natural Science : Aims & objectives, Natural resources, Environment, Pollution and Control, Bio diversity, adaptation, waste management.
- Agriculture Management : Agriculture Practices, Major crops grown in Rajasthan
- Organic Evolution
- Understanding the Science
- Methods of Science teaching

•

- Innovation
- Text Material/Aids
- Evaluation
- Problems
- Remedial Teaching

•

*The criteria for multiple choice questions will be based on the syllabus prescribed by the State Government for classes 6 to 8 and the text books prevailing in the academic session 2019-20, but the difficulty level of the questions will be up to the senior secondary (class 12) text books.*

**राजस्थान अध्यापक पात्रता परीक्षा (REET)-2021**  
**माध्यमिक शिक्षा बोर्ड, राजस्थान, अजमेर**  
**पाठ्यक्रम(Syllabus)**

**स्तर - II (Level-II)**

(उस व्यक्ति के लिए जो कक्षा 6 से 8 तक सामाजिक अध्ययन का शिक्षक बनना चाहता है )

**प्रश्न पत्र - II , खण्ड - IV (b) , खण्ड शीर्षक : सामाजिक अध्ययन**

**कुल प्रश्न : 60**

**कुल अंक : 60**

**सामाजिक अध्ययन**

- **भारतीय सम्यता, संस्कृति. एवं समाज**  
सिन्धु घाटी सभ्यता, वैदिक संस्कृति, जैन व बौद्ध धर्म, महाजनपदकाल।
- **मौर्य तथा गुप्त साम्राज्य एवं गुप्तोत्तर काल**  
राजनीतिक इतिहास और प्रशासन, भारतीय संस्कृति के प्रति योगदान भारत 600-1000 ईस्वी. वृहत्तर भारत
- **मध्यकाल एवं आधुनिक काल**  
भक्ति और सूफी आन्दोलन, मुगल राजपूत संबंध; मुगल प्रशासन, भारतीय राज्यों के प्रति ब्रिटिश नीति, 1857 का विद्रोह, भारतीय अर्थव्यवस्था पर ब्रिटिश प्रभाव, पुनर्जागरण एवं सामाजिक सुधार, भारतीय राष्ट्रीय आन्दोलन (1885-1947)
- **भारतीय संविधान एवं लोकतंत्र**  
भारतीय संविधान का निर्माण व विशेषतायें, उद्देशिका, मूल अधिकार एवं मूल कर्तव्य, सामाजिक न्याय, बाल अधिकार व बाल संरक्षण, लोकतंत्र में निर्वाचन व मतदाता जागरूकता।
- **सरकार : गठन एवं कार्य**  
संसद; राष्ट्रपति, प्रधानमंत्री एवं मन्त्रिपरिषद् उच्चतम न्यायालय, राज्य सरकार पंचायती राज एवं नगरीय स्व-शासन (राजस्थान के विशेष संदर्भ में), जिला प्रशासन व न्याय व्यवस्था।
- **पृथ्वी एवं हमारा पर्यावरण-**  
अक्षांश, देशान्तर, पृथ्वी की गतियां, वायुदाब एवं पवनें, चक्रवात एवं प्रति चक्रवात, सूर्य एवं चन्द्रग्रहण, पृथ्वी के मुख्य जलवायु कटिबंध, जैवमंडल, पर्यावरणीय समस्याएं एवं समाधान।
- **भारत का भूगोल एवं संसाधन**  
भू-आकृति, प्रदेश, जलवायु, प्राकृतिक वनस्पति, वन्य जीवन, बहुउद्देशीय, नदी घाटी परियोजनाएँ, मृदा, कृषि फसलें, उद्योग, खनिज, परिवहन, जनसंख्या, मानव संसाधन, विकास के आर्थिक एवं सामाजिक कार्यक्रम।
- **राजस्थान का भूगोल एवं संसाधन**  
भौतिक प्रदेश, जलवायु एवं अपवाह प्रणाली, झीले, मृदा जल-संरक्षण एवं संग्रहण, कृषि फसलें, खनिज एवं ऊर्जा संसाधन, राजस्थान की प्रमुख नहरें एवं नदी घाटी परियोजनाएँ, परिवहन, उद्योग एवं जनसंख्या, पर्यटन स्थल, वन एवं वन्य जीवन।
- **राजस्थान का इतिहास**  
प्राचीन सभ्यताएँ एवं जनपद, राजस्थान के प्रमुख राजवंशों का इतिहास, 1857 की क्रांति में राजस्थान का योगदान, राजस्थान में प्रजामण्डल जनजातीय व किसान आंदोलन, राजस्थान का एकीकरण, राजस्थान के प्रमुख व्यक्तित्व।
- **राजस्थान की कला व संस्कृति**  
राजस्थान की विरासत (दुर्ग, महल, स्मारक) राजस्थान के मेले, त्योहार एवं लोक कलाएँ, राजस्थान की चित्रकला, राजस्थान के लोक नृत्य एवं लोक नाट्य, लोक देवता, लोक संत, लोक संगीत एवं संगीत वाद्य यंत्र, राजस्थान की हस्तकला एवं स्थापत्य कला, राजस्थान की वेशभूषा एवं आभूषण राजस्थान की भाषा एवं साहित्य।
- **बीमा एवं बैंकिंग प्रणाली-**  
बीमा एवं बैंक के प्रकार, भारतीय रिजर्व बैंक और उसके कार्य, सहकारिता एवं उपभोक्ता जागरूकता।
- **शिक्षाशास्त्रीय मुद्दे-I**  
सामाजिक विज्ञान/सामाजिक अध्ययन की संकल्पना एवं प्रकृति; कक्षा-कक्ष की प्रक्रियाएँ, क्रियाकलाप एवं विमर्श; सामाजिक विज्ञान/सामाजिक अध्ययन के अध्यापन की समस्याएँ; समालोचनात्मक चिन्तन का विकास;
- **शिक्षाशास्त्रीय मुद्दे-II**  
पृच्छा/आनुभाषिक साक्ष्य, शिक्षण अधिगम सामग्री एवं सहायक सामग्री, सूचना एवं संचार प्रौद्योगिकी प्रायोजना कार्य, सीखने के प्रतिफल, मूल्यांकन,
  - बहु विकल्प प्रश्नों का मापदण्ड कक्षा 6 से 8 तक के राज्य सरकार द्वारा निर्धारित पाठ्यक्रम एवं शैक्षणिक सत्र 2019-20 की प्रचलित पाठ्य पुस्तकों के आधार पर होगा, लेकिन प्रश्नों का कठिनाई स्तर सीनियर सैकण्डरी (कक्षा 12) तक की पाठ्य पुस्तकों का होगा।

**RAJASTHAN ELIGIBILITY EXAMINATION FOR TEACHERS (REET)–2021**  
**BOARD OF SECONDARY EDUCATION, RAJASTHAN, AJMER**  
**Syllabus - Level-II**

( For a person, who intends to be a Social Science Teacher for Classes VI to VIII)

**PAPER-II,**

**SECTION–IV (b)**

**Social Studies**

**Total Questions: 60**

**Total Marks : 60**

- **Indian Civilization, Culture and Society –**  
Indus valley civilization, Vedic culture, Jainism and Buddhism, Mahajanpadas
- **Mauryan & Gupta Empires and Post-Gupta Period –**  
Political history & administration, contribution to Indian culture, India (600-1000 AD), Greater India
- **Medieval and Modern Period –**  
The Bhakti and Sufi Movement, Mughal-Rajput relations; Mughal administration, British policies towards Indian states, Revolt of 1857, Impacts of British Rule on Indian Economy, Renaissance and Social reforms, Indian National Movement (1885-1947)
- **Indian Constitution and Democracy -**  
Making of the Indian Constitution and its features, Preamble, Fundamental rights and Fundamental duties, Social justice, Child Rights and Child Protection, Election in Democracy and Voters Awareness.
- **Government : Composition and Functions –**  
Parliament, President, Prime Minister and Council of Ministers; Supreme Court, State Government, Panchayati raj and Urban Self - Government. (in reference to Rajasthan) District Administration and Judicial System.
- **Earth and Our Environment**  
Latitude, Longitude, Earth's Movement, Air Pressure and winds, Cyclone and Anti-cyclone, Solar and Lunar Eclipse, Major climate zone of earth, Biosphere, Environmental Problems and their Solutions
- **Geography and Resources of India –**  
Physiographic regions, Climate, Natural vegetation, Wild Life, Multipurpose River-valley projects, Soil, Agriculture crops, Industries, Minerals, Transportation, Population, Human Resources. Economic and Social Programmes of Development,
- **Geography and Resources of Rajasthan -**  
Physical regions, Climate and drainage system, Lakes, Water conservation and Harvesting, Agriculture, Soil, Crops, Minerals and Energy resources, Major Canals and River-valley projects of Rajasthan, Transport, Industries, Population, Tourist Places of Rajasthan, Forest and wild life.
- **History of Rajasthan –**  
Ancient Civilizations and Janpadas, History of major dynasties of Rajasthan, Contribution of Rajasthan in revolt of 1857, Prajamandal, Tribal's and Peasant Movement in Rajasthan, Integration of Rajasthan, Major Personalities of Rajasthan.
- **Art and Cultural of Rajasthan**  
Heritage of Rajasthan (Forts, Palaces, Monuments) Fairs, Festivals, Folk-arts of Rajasthan, Painting of Rajasthan, Folk dance and folk Drama of Rajasthan, Lok- Devta, Lok Saint, Folk Music and Musical Instruments of Rajasthan, Handicrafts and architecture of Rajasthan, Dresses and Ornaments of Rajasthan, Languages and Literature of Rajasthan.
- **Insurance and Banking System :-**  
Types of Insurance and Bank, Reserve Bank of India and its Functions, Cooperatives and Consumer awareness
- **Pedagogical Issues – I**  
Concept & Nature of Social Science/Social Studies; Class Room Processes, activities and discourse; Problems of teaching Social Science/Social Studies; Developing critical thinking.
- **Pedagogical Issues – II**  
Enquiry/Empirical Evidence; Teaching Learning Material and Teaching Aids, Information and Communication Technology. Project Work, Learning outcomes, Evaluation
- *The criteria for multiple choice questions will be based on the syllabus prescribed by the State Government for classes 6 to 8 and the text books prevailing in the academic session 2019-20, but the difficulty level of the questions will be up to the senior secondary (class 12) text books.*