

पत्रांक-बि0क0च0आ0-प्र0-03 / परी0-आ0लि0-05 / 2016.....

बिहार कर्मचारी चयन आयोग
पो0-वेटनरी कॉलेज परिसर, पटना-14

आवश्यक सूचना

ज्ञापांक:- 2134/आ.

पटना, दिनांक:- 30.8.2019

वि0सं0-20010116, पद-आशुलिपिक के 326 रिक्त पदों पर नियुक्ति हेतु लिखित प्रतियोगिता परीक्षा का आयोजन दिनांक 17.11.2019 को पटना जिला अंतर्गत स्थित परीक्षा केन्द्रों पर निर्धारित है। परीक्षा का पाठ्यक्रम हिन्दी एवं अंग्रेजी में आयोग के वेबसाइट <http://bssc.bih.nic.in> पर प्रदर्शित है। परीक्षा संबंधित अन्य जानकारी के लिए अभ्यर्थी आयोग के वेबसाइट का अवलोकन करते रहेंगे।


सचिव

बिहार कर्मचारी चयन आयोग, पटना।

125

SYLLABUS

General Science:-

Part (A) General Studies:-

1. Current Affairs :-

- (i) Scientific Progress
- (ii) National/International Awards
- (iii) Indian Languages
- (iv) Books
- (v) Scripts
- (vi) Capitals
- (vii) Currency
- (viii) Sport-Sportspersons and Important Events
- (ix) Important Events

2. India & Neighbouring countries :-

- (i) History of Neighbouring countries
- (ii) History of India
- (iii) Culture
- (iv) Geography
- (v) Economic Affairs
- (vi) Independence Movement
- (vii) Indian Agriculture
- (viii) Important features of Natural Resources
- (ix) Constitution of India
- (x) Polity
- (xi) Country's Political System
- (xii) Panchayati Raj
- (xiii) Community Development
- (xiv) National Movement

Chompa

✓

2011

✓ 2

①

Part (B) General Science & Mathematics:-

1. General Science: –

- (i) Physics
- (ii) Chemistry
- (iii) Biology
- (iv) Geography and Basic Questions of Computer Science

2. Mathematics:-

- (i) Number System
- (ii) Computation of whole Numbers
- (iii) Decimals & Fractions
- (iv) Relationships between Numbers
- (v) Basic Arithmetical Process
- (vi) Percentage
- (vii) Ratio & Proportion
- (viii) Average
- (ix) Interest
- (x) Profit & Loss

Colours ✓ *124* ✓ *2* ✓ *Q*

Part (c) Mental Ability Test:-

Verbal:-

- (i) Accordance
- (ii) Similarities & Differences
- (iii) Spatial Visualization
- (iv) Problem solving
- (v) Analysis
- (vi) Visual Memory
- (vii) Discrimination
- (viii) Observation
- (ix) Relationship Concepts
- (x) Arithmetical Reasoning
- (xi) Arithmetic Number Series Cryptography and its analysis

Non-Verbal:-

- (i) Series
- (ii) Classification
- (iii) Mirror Images
- (iv) Embedded Images
- (v) Figure Matrix
- (vi) Paper cutting
- (vii) Grouping of Images
- (viii) Shape Construction
- (ix) Cubes and Dice
- (x) Analogy
- (xi) Analytical Reasoning
- (xii) Water Images
- (xiii) Pattern Completion
- (xiv) Paper folding
- (xv) Rule Detection
- (xvi) Dot Situation
- (xvii) Image Analysis

Handwritten marks and scribbles at the bottom of the page, including a signature-like mark on the left and several small symbols or initials.

खण्ड (क)

सामान्य अध्ययन -

(1) सम-सामयिक विषय:-

- (i) वैज्ञानिक प्रगति
- (ii) राष्ट्रीय/अंतरराष्ट्रीय पुरस्कार
- (iii) भारतीय भाषाएं
- (iv) पुस्तक
- (v) लिपि
- (vi) राजधानी
- (vii) मुद्रा
- (viii) खेल-खिलाड़ी महत्वपूर्ण घटनाएँ।

(2) भारत और उसके पड़ोसी देश:-

- (i) पड़ोसी देशों का इतिहास
- (ii) भारत का इतिहास
- (iii) संस्कृति
- (iv) भूगोल
- (v) आर्थिक परिदृश्य
- (vi) स्वतंत्रता आन्दोलन
- (vii) भारतीय कृषि
- (viii) प्राकृतिक संसाधनों की प्रमुख विशेषताएँ
- (ix) भारत का संविधान
- (x) राज्य व्यवस्था,
- (xi) देश की राजनीतिक प्रणाली
- (xii) पंचायती राज
- (xiii) सामुदायिक विकास
- (xiv) पंचवर्षीय योजना
- (xv) राष्ट्रीय आन्दोलन

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.

(12)

खण्ड (ख)

सामान्य विज्ञान एवं गणित :-

(1) सामान्य विज्ञान:-

- (i) भौतिक शास्त्र
- (ii) रसायन शास्त्र
- (iii) जीव विज्ञान
- (iv) भूगोल एवं कम्प्यूटर विज्ञान से संबंधित मौलिक प्रश्न।

(2) गणित:-

- (i) संख्या पद्धति से संबंधित प्रश्न
- (ii) पूर्ण संख्याओं का अभिकलन
- (iii) दशमलव और भिन्न
- (iv) संख्याओं के बीच परस्पर संबंध
- (v) मूलभूत अंक गणितीय संक्रियाएँ
- (vi) प्रतिशत
- (vii) अनुपात तथा समानुपात
- (viii) औसत
- (ix) ब्याज एवं
- (x) लाभ और हानि।

Admission ✓ ✓ ✓ ✓

2

खण्ड (ग)

(1) मानसिक क्षमता जाँच:-

शाब्दिक :-

- (i) सादृश्य
- (ii) समानता एवं भिन्नता
- (iii) स्थान कल्पना
- (iv) समस्या समाधान
- (v) विश्लेषण
- (vi) दृश्य स्मृति
- (vii) विभेद
- (viii) अवलोकन
- (ix) संबंध अवधारणा
- (x) अंक गणितीय तर्कशक्ति
- (xi) अंक गणितीय संख्या एवं कूट लेखन एवं कूट व्याख्या।

गैर शाब्दिक :-

- (i) श्रंखला
- (ii) वर्गीकरण
- (iii) दर्पण प्रतिबिंब
- (iv) छिपी हुई आकृति
- (v) चित्र मैट्रिक्स
- (vi) कागज काटना
- (vii) समूह छविया
- (viii) आकार निर्माण
- (ix) क्यूब्स और पासा
- (x) सादृश्यता
- (xi) विश्लेषणात्मक तर्क
- (xii) जल प्रतिबिंब
- (xiii) प्रतिरूप पूर्ण करना
- (xiv) कागज के मोड़
- (xv) नियम पहचान
- (xvi) डॉट स्थिति
- (xvii) चित्र गठन एवं विश्लेषण