# Rajasthan Gram Vikas Adhikari

## Previous Year Paper

### (VDO) 2016

A

# GHW-2016

प्रश्न पुस्तिका / QUESTION BOOKLET

कोड / CODE : **25**

क्रम संख्या / SR.No.

539961

**25**

पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या / Number of Pages in Booklet : 40

पुस्तिका में प्रश्नों की संख्या / Number of Questions in Booklet : 120

समय / Time : 2.00 घंटे / Hours

पूर्णांक / Maximum Marks: 100

## INSTRUCTIONS

1. At the start of the examination before attempting the question paper kindly check your test booklet and OMR Answer Sheet and ensure that :-
   - The serial numbers of test booklet and OMR answer sheet are same.
   - All pages of test booklet & OMR answer sheet are properly printed and test booklet is not damaged in any manner. No page of test booklet is missing.

In case of any discrepancy/defect the candidate should immediately report the matter to the invigilator for replacement of test booklet & OMR answer sheet. No claim in this regard will be entertained after five minutes of start of examination. Candidate will be liable for it.

2. Answer all questions.
3. All questions carry equal marks.
4. Only one answer is to be given for each question.
5. If more than one answers are marked, it would be treated as wrong answer.
6. Each question has four alternative responses marked serially as 1, 2, 3, 4. You have to darken only one circle or bubble indicating the correct answer on the Answer Sheet using **BLUE BALL POINT PEN.**
7. 1/3 part of the mark(s) of each question will be deducted for each wrong answer. (A wrong answer means an incorrect answer or more than one answers for any question. Leaving all the relevant circles or bubbles of any question blank will not be considered as wrong answer.)
8. Mobile Phone/Bluetooth Devices or any other electronics gadget in the examination hall is strictly dealt as per rules.
9. Please correctly fill your Roll Number in O.M.R. Sheet. 5 Marks will be deducted for filling wrong or incomplete Roll Number.
10. If there is any sort of ambiguity/mistake either of printing or factual nature in Hindi and English Version of the question, the English Version will be treated as standard.

**Warning :** If a candidate is found copying or if any unauthorized material is found in his/her possession, F.I.R. would be lodged against him/her in the Police Station and he/she would liable to be prosecuted under Section 3 of the **State Prevention of Unfair means Act, 1992** and Board Regulations. Board may also debar him/her permanently from all future examination of the Board.

## निर्देश

1. प्रश्न-पत्र हल करने से पूर्व परीक्षा प्रारम्भ होते ही प्रश्न-पत्र पुस्तिका एवं ओ.एम.आर. उत्तपत्रक की भली-भाँति जाँच कर यह सुनिश्चित करलें कि :-
   - प्रश्न-पत्र पुस्तिका एवं ओ.एम.आर. उत्तपत्रक के क्रमांक एक समान हैं।
   - प्रश्न-पत्र पुस्तिका एवं ओ.एम.आर. उत्तपत्रक के सभी पृष्ठ सही छपे हुए हैं और इन्हें किसी भी प्रकार की क्षति नहीं पहुँची है। प्रश्न-पत्र पुस्तिका के सभी पृष्ठ मौजूद हैं।

किसी भी प्रकार की विसंगति होने या दोषपूर्ण होने पर प्रश्न-पत्र पुस्तिका एवं ओ.एम.आर. उत्तपत्रक का दूसरा लिफाफा अभिजागर से प्राप्त कर लें। परीक्षा प्रारम्भ होने के 5 मिनट के पश्चात् ऐसी स्थिति में कोई विचार नहीं किया जावेगा। इसमें समस्त जिम्मेदारी अभ्यर्थी की होगी।

2. सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
3. सभी प्रश्नों के अंक समान है।
4. प्रत्येक प्रश्न का केवल एक ही उत्तर दीजिए।
5. एक से अधिक उत्तर देने की दशा में प्रश्न के उत्तर को गलत माना जावेगा।
6. प्रत्येक प्रश्न के चार वैकल्पिक उत्तर दिये गये है, जिन्हें क्रमशः 1, 2, 3, 4 अंकित किया गया है। अभ्यर्थी को सही उत्तर निर्दिष्ट करते हुए उनमें से केवल एक गोले अथवा बबल को उत्तर-पत्रक **पर नीले बॉल प्वाइंट पेन** से गहरा करना है।
7. प्रत्येक गलत उत्तर का प्रश्न अंक का 1/3 भाग काटा जायेगा। गलत उत्तर से तात्पर्य अशुद्ध उत्तर या किसी प्रश्न के एक से अधिक उत्तर से है। किसी भी प्रश्न से संबंधित गोले या बबल को खाली छोड़ना गलत उत्तर नहीं माना जावेगा।
8. मोबाईल फोन/ब्लूटूथ डिवाइस अथवा इलेक्ट्रोनिक यंत्र का परीक्षा हॉल में प्रयोग पूर्णतया वर्जित है। यदि किसी अभ्यर्थी के पास ऐसी कोई वर्जित सामग्री मिलती है तो उसके विरूद्ध बोर्ड द्वारा नियमानुसार कठोर कार्यवाही की जावेगी।
9. कृपया अपना रोल नम्बर ओ.एम.आर. पत्रक **पर** सावधानी पूर्वक सही भरें। गलत या अपूर्ण रोल नम्बर भरने **पर** 5 अंक कुल प्राप्तांको में से अनिवार्य रूप से काटे जाएंगे।
10. यदि किसी प्रश्न के हिन्दी एवं अंग्रेजी रूपान्तरों में किसी प्रकार की कोई मुद्रण या तथ्यात्मक प्रकार की त्रुटि हो तो प्रश्न का अंग्रेजी रूपान्तरण मान्य होगा।

चेतावनी : अगर कोई अभ्यर्थी नकल करते पकड़ा जाता है या उसके पास से कोई अनाधिकृत सामग्री पाई जाती है, उस अभ्यर्थी के विरूद्ध पुलिस में प्राथमिकी दर्ज कराई जायेगी और राज्य अनुचित साधनों की रोकथाम अधिनियम, 1992 की धारा 3 एवं बोर्ड रेग्यूलेशन के तहत कार्यवाही की जावेगी। साथ ही बोर्ड ऐसे अभ्यर्थी को भविष्य में होने वाली बोर्ड की समस्त परीक्षाओं से विवर्जित कर सकता है।

इस परीक्षा पुस्तिका को तब तक न खोलें जब तक कहा न जाए। / **Do not open this test booklet until you are asked to do so.**

# GHW

1) Who discharge the duties of Governor in his absence?

1) Speaker of Vidhan Sabha
2) Chief Justice of High Court
3) Chief Minister of a State
4) None of the above

1) राज्यपाल की अनुपस्थिति में उसके दायित्वों का निर्वाहन कौन करता है ?

1) विधान सभा का अध्यक्ष
2) उच्च न्यायालय का मुख्य न्यायाधिपति
3) राज्य का मुख्य मंत्री
4) उपरोक्त में से कोई नहीं

2) Consider the following two statements?
Assertion (A) : State Governor holds his office during the pleasure of the President.
Reason (R) : Governor is appointed by the Prime Minister.
In the context of the above two statements which one of the following is correct?

1) Both A and R are true and R is the correct explanation of A.
2) Both A and R are true but R is not a correct explanation of A.
3) A is true but R is false.
4) A is false but R is true.

2) नीचे दिए हुए दो वक्तव्यों पर विचार कीजिये -
कथन (A) : राज्य का राज्यपाल अपने पद पर राष्ट्रपति की इच्छापर्यंत ही रहता है ।
कारण (R) : राज्यपाल की नियुक्ति प्रधान मंत्री द्वारा होती है ।
ऊपर के दोनों वक्तव्यों के सन्दर्भ में निम्नलिखित में से कौन सा सही है ?

1) A और R दोनों सही हैं तथा A की सही व्याख्या R करता है ।
2) A और R दोनों सही हैं पर A की सही व्याख्या R नहीं करता ।
3) A सही है पर R गलत है ।
4) A गलत है पर R सही है ।

3) Which one of the following pairs is <u>not</u> correctly matched?

1) Article : 154 - Executive power of State
2) Article : 155 - Appointment of Governor
3) Article : 156 - Qualifications for the appointment as Governor
4) Article : 163 - Council of Ministers of State

3) निम्नलिखित में से कौन सा युग्म सही सुमेलित <u>नहीं</u> है ?

1) अनुच्छेद : 154 - राज्य की कार्यपालक शक्तियाँ
2) अनुच्छेद : 155 - राज्यपाल की नियुक्ति
3) अनुच्छेद : 156 - राज्यपाल की नियुक्ति हेतु योग्यताएँ
4) अनुच्छेद : 163 - राज्य मंत्री परिषद

4) Consider the followings about the State High Court :

i) Article 213 provides that there shall be a High Court for each State.

ii) Judges of High Court are appointed by President.

iii) Under Article 226, it has power to issue certain writs.

iv) As per the provision of the Constitution of India common High Court can be established for two or more States.

Choose the correct answer from the codes given below :

1) i and ii are correct
2) i, ii and iii are correct
3) ii, iii and iv are correct
4) i, iii and iv are correct

4) राज्य के उच्च न्यायालय के बारे में निम्नलिखित पर विचार कीजिये :

i) संविधान के अनुच्छेद 213 में प्रावधान है कि प्रत्येक राज्य में एक उच्च न्यायालय होगा ।

ii) राज्य उच्च न्यायालय के न्यायाधीशों की नियुक्ति राष्ट्रपति द्वारा होती है ।

iii) अनुच्छेद 226 के अन्तर्गत उच्च न्यायालय को कुछ लेख (Writs) जारी करने का अधिकार है ।

iv) भारतीय संविधान के प्रावधान के तदनुसार दो तथा दो से अधिक राज्यों के लिए एक ही उच्च न्यायालय का गठन किया जा सकता है ।

नीचे दिए हुए कूटों से सही उत्तर का चयन कीजिये :

1) i तथा ii सही हैं ।
2) i, ii तथा iii सही हैं ।
3) ii, iii तथा iv सही हैं ।
4) i, iii तथा iv सही हैं ।

5) Council of Ministers of a State is accountable to :

1) State Legislative Assembly
2) Indian Parliament
3) Governor
4) President

5) राज्य मंत्री परिषद जवाबदेही होती है :

1) राज्य विधान सभा के प्रति
2) भारतीय संसद के प्रति
3) राज्यपाल के प्रति
4) राष्ट्रपति के प्रति

6) Arrange the following posts of a State Secretariat in hierarchy (Higher to lower) order by using the code given below.

i) Secretary

ii) Deputy Secretary

iii) Special Secretary

iv) Assistant Secretary

Code :

1) iv, iii, ii, i
2) i, iii, ii, iv
3) ii, iii, iv, i
4) iii, ii, i, iv

6) अधो लिखित राज्य सचिव में स्थित पदों को नीचे दिये गये कूट की सहायता से पद सोपानीय क्रम (उच्चतर से निम्नतर) में नियोजित करते हुए सही उत्तर का चयन कीजिये ।

i) सचिव

ii) उप सचिव

iii) विशिष्ठ सचिव

iv) सहायक सचिव

कूट :

1) iv, iii, ii, i 2) i, iii, ii, iv 3) ii, iii, iv, i 4) iii, ii, i, iv

7) Which of the following is not a function of District Collector?

1) Collection of revenue
2) Maintenance of Law and Order
3) Collection of Income Tax
4) Maintenance of Land record

7) अधोलिखित में से कौन सा कार्य जिलाधीश का नहीं है ?

1) राजस्व का एकत्रीकरण
2) कानून व्यवस्था का रखरखाव
3) आयकर का एकत्रीकरण
4) भू दस्तावेजों का रखरखाव

8) Balwant Rai Mehta Committee was on :

1) Democratic Decentralization
2) Panchayati Raj Institutions
3) Rural Development
4) Community Development programmes

8) बलवन्त राय मेहता समिति थी -

1) लोकतांत्रिक विकेन्द्रीयकरण पर
2) पंचायती राज संस्थाओं पर
3) ग्रामीण विकास पर
4) सामुदायिक विकास कार्यक्रम पर

9) Which of the following articles of the Constitution was inserted through the 73rd amendment regarding Panchayats?

1) 243 to 243-T 2) 244 to 244-P 3) 243 to 243-O 4) 243 to 243-ZA

9) निम्नलिखित संवैधानिक अनुच्छेदों में से कौन सा अनुच्छेद पंचायत के बारे में 73 वें संशोधन द्वारा जोड़ा गया था ?

1) 243 से 243-T 2) 244 से 244-P 3) 243 से 243-O 4) 243 से 243-ZA

10) Panchayati Raj is a system of :

1) Local government
2) Local self government
3) Local administration
4) Rural local self government

10) पंचायती राज व्यवस्था है :

1) स्थानीय सरकार की
2) स्थानीय स्वशासन की
3) स्थानीय प्रशासन की
4) ग्रामीण स्थानीय स्व-शासन की

11) Consider the following about State Legislative Assembly :

i) It's term is Five Year
ii) It is chaired by Chief Minister
iii) It is directly elected by the people
iv) Governor is empowered to dissolve it

Code :

1) i, ii and iv are correct
2) ii, iii, and iv are correct
3) i, iii and iv are correct
4) i, ii and iii are correct

11) राज्य विधान सभा के बारे में अधोलिखित पर विचार कीजिये :

i) इसका समय काल पाँच वर्ष होता है ।
ii) इसकी अध्यक्षता मुख्य मंत्री करता है ।
iii) इसका जनता द्वारा प्रत्यक्ष रूप से निर्वाचन होता है ।
iv) राज्यपाल को इसके विघठन का अधिकार है ।

कूट :

1) i, ii तथा iv सही हैं ।
2) ii, iii, तथा iv सही हैं ।
3) i, iii तथा iv सही हैं ।
4) i, ii तथा iii सही हैं ।

12) In which of the following games, India has won World Cup in October 2016?

1) Kabbadi
2) Football
3) Hockey
4) Lawn Tennis

12) निम्नलिखित में से किस खेल में भारत को अक्टूबर 2016, में वर्ल्ड कप मिला था ?

1) कबड्डी
2) फुटबाल
3) हॉकी
4) लॉन टेनिस

13) In US President's election 2016 Donald Trump was a candidate of :

1) Democratic Party
2) Republican Party
3) Constitution Party
4) Green Party

13) 2016 में संयुक्त राज्य अमेरिका के राष्ट्रपति चुनाव में डोनाल्ड ट्रम्प किस राजनीतिक दल के उम्मीदवार थे ? :

1) डेमोक्रेटिक पार्टी
2) रिपब्लिकन पार्टी
3) कंस्टीट्यूशन पार्टी
4) ग्रीन पार्टी

14) When did NITI (National Institute for Transformation of India) Aayog came into existence?

1) 1st Jan, 2014 2) 1st Nov, 2014 3) 1st Jan, 2015 4) 1st Jan, 2016

14) भारत सरकार का NITI आयोग कब से अस्तित्व में आया ?

1) 1 जनवरी, 2014 से 2) 1 नवम्बर, 2014 से 3) 1 जनवरी, 2015 से 4) 1 जनवरी, 2016 से

15) Goods and Service Tax Council (GST) of India is headed by:

1) Prime Minister 2) Finance Minister
3) Finance Secretary 4) Speaker of Lok Sabha

15) भारत की GST परिषद का अध्यक्ष है :

1) प्रधान मंत्री 2) वित्त मंत्री
3) वित्त सचिव 4) लोक सभा का अध्यक्ष

16) Match List-I with List-II and select the correct answer using the codes given below-

| List - I (Mountain Types) | List-II (Region) |
|---|---|
| A) Young folded | i) South-Eastern coast of North America |
| B) Old folded | ii) Western coast of North America |
| C) Volcanic | iii) South-Western coast of North America |
| D) Fault-block | iv) Circum-Pacific belt |

Codes :

| | A | B | C | D |
|---|---|---|---|---|
| 1) | ii | i | iv | iii |
| 2) | ii | iii | iv | i |
| 3) | iii | ii | i | iv |
| 4) | iii | iv | ii | i |

16) सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिए तथा नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए -

| सूची - I (पर्वत प्रकार) | सूची - II (क्षेत्र) |
|---|---|
| A) युवा वलित | i) उत्तरी अमेरिका का दक्षिण - पूर्वी तट |
| B) प्राचीन वलित | ii) उत्तरी अमेरिका का पश्चिमी तट |
| C) ज्वालामुखी | iii) उत्तरी अमेरिका का दक्षिण - पश्चिमी तट |
| D) भ्रंश - खण्ड | iv) परि - प्रशान्त पेटी |

कूट :

| | A | B | C | D |
|---|---|---|---|---|
| 1) | ii | i | iv | iii |
| 2) | ii | iii | iv | i |
| 3) | iii | ii | i | iv |
| 4) | iii | iv | ii | i |

17) Match List-I with List-II and select the correct answer using the codes given below-

| List - I (Mountain Peaks) | List-II (Continents) |
|---|---|
| A) Kilimanjaro | i) South America |
| B) Vinson Massif | ii) Australia |
| C) Mount Kosciusko | iii) Antarctica |
| D) Aconcagua | iv) Africa |

Codes :

| | A | B | C | D |
|---|---|---|---|---|
| 1) | iv | i | ii | iii |
| 2) | iii | iv | ii | i |
| 3) | i | ii | iii | iv |
| 4) | iv | iii | ii | i |

17) सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिए तथा नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए -

| सूची - I (पर्वत शिखर) | सूची - II (महाद्वीप) |
|---|---|
| A) किलिमंजारो | i) दक्षिण अमेरिका |
| B) विन्सन मैसिफ | ii) आस्ट्रेलिया |
| C) मॉउण्ट कोसिसको | iii) अंटार्कटिका |
| D) एकांकागुआ | iv) अफ्रीका |

कूट :

| | A | B | C | D |
|---|---|---|---|---|
| 1) | iv | i | ii | iii |
| 2) | iii | iv | ii | i |
| 3) | i | ii | iii | iv |
| 4) | iv | iii | ii | i |

18) Which one of the following is the correct sequence of World's Oceans/Seas in descending order of area occupied?

1) Atlantic - Indian - Arctic - South China
2) Atlantic - South China - Arctic - Indian
3) Indian - Arctic - South China - Atlantic
4) Arctic - Atlantic - South China - Indian

18) क्षेत्रफल के अवरोही क्रम में विश्व के महासागरों / सागरों का निम्न में से सही अनुक्रम कौन - सा है ?

1) अटलांटिक - हिन्द - आर्कटिक - दक्षिण चीन
2) अटलांटिक - दक्षिण चीन - आर्कटिक - हिन्द
3) हिन्द - आर्कटिक - दक्षिण चीन - अटलांटिक
4) आर्कटिक - अटलांटिक - दक्षिण चीन - हिन्द

19) Match List-I with List-II and select the correct answer using the codes giveu below-

| List - I (Particulars) | List-II (Spots) |
|---|---|
| A) World's wettest spot | i) Iqique |
| B) World's driest spot | ii) Mawsynram |
| C) World's northernmost town | iii) Ushuaia |
| D) World's southernmost town | iv) Ny-Alesund |

Codes :

| | A | B | C | D |
|---|---|---|---|---|
| 1) | ii | iv | i | iii |
| 2) | ii | i | iii | iv |
| 3) | ii | i | iv | iii |
| 4) | ii | iii | i | iv |

19) सूची - I को सूची -II से सुमेलित कीजिए तथा नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए -

| सूची - I (विवरण) | सूची - II (स्थान) |
|---|---|
| A) विश्व का आर्द्रतम स्थान | i) इकीक |
| B) विश्व का शुष्कतम स्थान | ii) मासिनराम |
| C) विश्व का धुर - उत्तरी शहर | iii) युशुआ |
| D) विश्व का धुर - दक्षिणी शहर | iv) नी - एल्सुंड |

कूट :

| | A | B | C | D |
|---|---|---|---|---|
| 1) | ii | iv | i | iii |
| 2) | ii | i | iii | iv |
| 3) | ii | i | iv | iii |
| 4) | ii | iii | i | iv |

20) Match List-I with List-II and select the correct answer using the codes given below-

| List - I (Wetland Ecosites) | List-II (States) |
|---|---|
| A) Bhoj | i) Himachal Pradesh |
| B) Chandratal | ii) Madhya Pradesh |
| C) Schlur | iii) Tripura |
| D) Rudrasagar | iv) Jammu-Kashmir |

Codes :

| | A | B | C | D |
|---|---|---|---|---|
| 1) | ii | iv | iii | i |
| 2) | ii | i | iv | iii |
| 3) | i | iii | ii | iv |
| 4) | i | ii | iii | iv |

20) सूची -I को सूची -II से सुमेलित कीजिए तथा नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए -

| सूची - I (आर्द्रभूमि पारिस्थितिक स्थल) | सूची -II (राज्य) |
|---|---|
| A) भोज | i) हिमाचल प्रदेश |
| B) चन्द्रताल | ii) मध्य प्रदेश |
| C) श्लर | iii) त्रिपुरा |
| D) रुद्रसागर | iv) जम्मू - कश्मीर |

कूट :

| | A | B | C | D |
|---|---|---|---|---|
| 1) | ii | iv | iii | i |
| 2) | ii | i | iv | iii |
| 3) | i | iii | ii | iv |
| 4) | i | ii | iii | iv |

21) Which one of the following would be the best strategy for ecology-friendly sustainable developme in Indian agriculture?

1) Improved farm implements and machinery, use of potent insecticides to minimise post-harves grain losses and monoculture cropping practices.

2) Mixed cropping and use of organic manures, nitrogen-fixing plants and pest-resistant crop varieties.

3) Wide use of high-yielding crop varieties, better and more frequency of aerial sprays of inorganic fertilisers and pesticides.

4) Expansion of cultivable land, increased use of super phosphate, urea and effective bioacids.

21) भारतीय कृषि में पारिस्थितिकी - प्रिय पोषणीय विकास हेतु निम्नलिखित में से कौन - सी रणनीति श्रेष्ठतम होगी ?

1) उन्नत कृषि उपकरण और मशीनें, फसल कटाई के बाद अनाज के दानों को नुकसान से बचाने हेतु सशक्त कीटनाशकों का प्रयोग तथा एकल फसल प्रणाली ।

2) मिश्रित खेती प्रणाली तथा कार्बनिक खाद, नत्रजन - स्थिरीकरण पौधों और कीट - प्रतिरोधी सस्य किस्मों का प्रयोग

3) उच्च उत्पादन प्रदान करने वाली सस्य किस्मों का व्यापक प्रयोग, श्रेष्ठतर एवं बारम्बार सिंचाई तथा अजैव रसायनों व कीटनाशकों का बारम्बार हवाई छिड़काव ।

4) कृष्य भूमि का विस्तार, सूपर फॉस्फेट, यूरिया तथा असरदार जैव - अम्लों का अधिकाधिक प्रयोग ।

22) Tropic of cancer and 80° East longitude divide India into four quadrants. In which quadrant are the maximum cotton growing areas located?

1) North-East 2) South-West 3) North-West 4) South-East

22) कर्क रेखा व 80° पूर्वी देशान्तर भारत को चार चतुर्थांशों में विभाजित करते हैं । किस चतुर्थांश में कपास उत्पादन के सर्वाधिक क्षेत्र स्थित हैं ?

1) उत्तर - पूर्व  2) दक्षिण - पश्चिम  3) उत्तर - पश्चिम  4) दक्षिण - पूर्व

23) What is the root cause of shifting tendency of Indian cotton textile industry from Mumbai towards Ahmedabad?

1) This industry has the advantage of early start in Ahmedabad.

2) Land in Ahmedabad is cheaper than Mumbai.

3) High quality cloths manufactured in Ahmedabad are in large demand in India and abroad as well.

4) Ahmedabad enjoys more import-export facilities than Mumbai.

23) भारत के सूती वस्त्र उद्योग के मुम्बई से अहमदाबाद की ओर स्थित्यान्तरण की प्रवृत्ति का मूल कारण क्या है ?

1) इस उद्योग को अहमदाबाद में पूर्वारम्भ का लाभ प्राप्त है ।
2) अहमदाबाद में भूमि मुम्बई की अपेक्षा सस्ती है ।
3) अहमदाबाद में निर्मित उच्च कोटि के वस्त्रों की भारत तथा विदेशों में बड़ी माँग है ।
4) अहमदाबाद को मुम्बई की अपेक्षा आयात - निर्यात की सुविधाएँ अधिक प्राप्त हैं ।

24) Which of the following statements regarding physical features of Rajasthan is/are correct? Select the correct answer using the codes given below-

i) Hadauti plateau is bounded by Main Boundary Fault in North-West.
ii) 41.50 percent area of western sandy plain is sand dune free region.
iii) Structurally, physical features of Rajasthan form part of northern great plains and peninsular plateau of India.
iv) Aravalli in the present time exist as residual mountains.

Codes :

1) i, ii and iii  2) ii, iii and iv  3) i and iii  4) Only iii

24) राजस्थान के भौतिक स्वरूपों के सम्बन्ध में निम्नलिखित में से कौन - सा / कौन - से कथन सत्य हैं ? नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए -

i) हाड़ौती पठार पश्चिमोत्तर में मुख्य सीमा भ्रंश द्वारा सीमांकित है ।
ii) पश्चिमी रेतीले मैदान का 41.50 प्रतिशत क्षेत्र बालुकास्तूप मुक्त प्रदेश है ।
iii) संरचनात्मक दृष्टि से राजस्थान के भौतिक स्वरूप भारत के उत्तरी बृहत् मैदान और प्रायद्वीपीय पठार का हिस्सा हैं
iv) अरावली वर्तमान में अवशिष्ट पर्वतों के रूप में उपलब्ध है ।

कूट :

1) i, ii और iii  2) ii, iii और iv  3) i और iii  4) केवल iii

25) Which of the following statements regarding climatic conditions of Rajasthan is/are correct? Select the correct answer using the codes given below-

i) Climatic conditions of Rajasthan exhibit extremity of temperature and rainfall.

ii) During the last ten years amount of rainfall has decreased in western desert part, while increased in Mewar.

iii) Sudden onset of South-East moisture laden winds over an intensely heated landmass is the root cause of scarce rain in Western Rajasthan.

iv) Climatically major part of Rajasthan lies in sub-tropical zone.

Codes :

1) i and ii 2) ii and iv 3) i, ii and iii 4) i, ii and iv

25) राजस्थान की जलवायु के सम्बन्ध में निम्नलिखित में से कौन - सा / कौन से कथन सत्य हैं ? नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए -

i) राजस्थान की जलवायु दशाएँ तापमान एवं वर्षा की अतिशयता प्रकट करती हैं ।

ii) गत दस वर्षों में पश्चिमी मरुप्रदेश में वर्षा की मात्रा घटी है, जबकि मेवाड़ क्षेत्र में बढ़ी है ।

iii) पश्चिमी राजस्थान में न्यून वर्षा का मूल कारण अति - उष्ण स्थलखण्ड पर दक्षिण - पूर्वी आर्द्रतावाही पवनों का आकस्मिक प्रवेश है ।

iv) जलवायु की दृष्टि से राजस्थान का अधिकतर भाग उपोष्ण कटिबन्ध में स्थित है ।

कूट :

1) i और ii 2) ii और iv 3) i, ii और iii 4) i, ii और iv

26) Match List-I with List-II and select the correct answer using the codes given below-

| List - I (Soil Types) | List-II (Climatic Regions) |
|---|---|
| A) Aridisols | i) Arid and semi-arid |
| B) Inceptisols | ii) Semi-arid and humid |
| C) Alfisols | iii) Sub-humid and humid |
| D) Vertisols | iv) Humid and super-humid |

Codes :

| | A | B | C | D |
|---|---|---|---|---|
| 1) | i | iii | ii | iv |
| 2) | iv | i | ii | iii |
| 3) | i | iii | iv | ii |
| 4) | i | ii | iii | iv |

26) सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिए तथा नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए -

| सूची - I (मिट्टी के प्रकार) | सूची - II (जलवायु प्रदेश) |
|---|---|
| A) एरिडीसोल्स | i) शुष्क एवं अर्द्ध - शुष्क |
| B) इनसेप्टीसोल्स | ii) अर्द्ध - शुष्क एवं आर्द्र |
| C) अल्फीसोल्स | iii) उप - आर्द्र एवं आर्द्र |
| D) वर्टीसोल्स | iv) आर्द्र एवं अति - आर्द्र |

कूट :

| | A | B | C | D |
|---|---|---|---|---|
| 1) | i | iii | ii | iv |
| 2) | iv | i | ii | iii |
| 3) | i | iii | iv | ii |
| 4) | i | ii | iii | iv |

27) On the basis of legal status (31 March, 2011) examine the following statements regarding forests of Rajasthan and select the correct answer using the codes given below-

i) Of the total forest area in Rajasthan reserved and protected forests respectively constitute 55.84 and 37.94 percent.

ii) Maximum reserved forests in the State are found in Udaipur and Chittorgarh districts.

iii) Maximum protected forests in the State are found in Baran and Karauli districts.

iv) Maximum unclassified forests in the State are found in Bikaner and Ganganagar districts.

Codes -

1) i, ii and iv 2) i, ii and iii 3) ii, iii and iv 4) Only i

27) वैधानिक स्थिति (31 मार्च, 2011) के आधार पर राजस्थान के वनों के सम्बन्ध में निम्नलिखित कथनों का परीक्षण कीजिए तथा नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए -

i) राजस्थान के कुल वन क्षेत्र में आरक्षित एवं संरक्षित वनों का क्षेत्र क्रमशः 55.84 व 37.94 प्रतिशत है ।

ii) राज्य में सबसे अधिक आरक्षित वन उदयपुर व चित्तौड़गढ़ जिलों में पाए जाते हैं ।

iii) राज्य में सबसे अधिक संरक्षित वन बाराँ व करौली जिलों में पाए जाते हैं ।

iv) राज्य में सबसे अधिक अवर्गीकृत वन बीकानेर व गंगानगर जिलों में पाए जाते हैं ।

कूट -

1) i, ii और iv 2) i, ii और iii 3) ii, iii और iv 4) केवल i

28) Rajasthan desert is quite unlikely from other deserts situated in similar latitudes of the World. What is the logical perception about desertification process here?

1) It starts due to drought.

2) It starts and expands from desert heartland.

3) It starts and expands from arid regions.

4) It starts and expands due to overgrazing, over ploughing, deforestation and improper management of soil and water.

28) राजस्थान का मरुस्थल विश्व के इन्हीं अक्षांशों में स्थित अन्य मरुस्थलों से सर्वथा भिन्न है । यहाँ मरुस्थलीकरण प्रक्रिया के सम्बन्ध में क्या अवधारणा सटीक है ?

1) यह सूखे के कारण प्रारम्भ होती है ।
2) यह हृदयस्थल से प्रारम्भ व प्रसारित होती है ।
3) यह शुष्क क्षेत्रों से प्रारम्भ व प्रसारित होती है ।
4) यह अतिचारण, अतिहलन, निर्वनीकरण, तथा मृदा व जल के अनुचित प्रबन्धन के कारण प्रारम्भ व प्रसारित होती है ।

29) In which Agricultural Year during the last three decades more than 90 percent villages of Rajasthan were hit by unprecedented famine and drought?

1) 1987-88 2) 2000-01 3) 2002-03 4) 2009-10

29) गत तीन दशकों में राजस्थान में 90 प्रतिशत से अधिक गाँव किस कृषिगत वर्ष में अप्रत्याशित अकाल एवं सूखे पीड़ित हुए ?

1) 1987-88 2) 2000-01 3) 2002-03 4) 2009-10

30) Examine the following statements regarding development of barren land in Rajasthan and select the correct answer using the codes given below-

i) Currently (2013-14) barren land constitutes about 19 percent of total reported area for land use purpose in the State.
ii) Old fallow land has recorded about 18 percent decrease over the last 30 years in the State.
iii) Onus of development of barren land in the State lies with the National Wasteland Development Board.
iv) Integrated Barren Land Development Project is being currently run in 10 districts of the state with the co-operation of Swedish International Development Agency (SIDA).

Codes :

1) i and ii 2) i and iii 3) ii and iv 4) i, ii and iv

30) राजस्थान में बंजर भूमि विकास के सम्बन्ध में निम्न कथनों का परीक्षण कीजिए तथा नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए -

i) राज्य में वर्तमान (2013-14) में भू-उपयोग हेतु कुल प्रतिवेदित क्षेत्र में लगभग 19 प्रतिशत भूमि बंजर भूमि है ।
ii) राज्य में गत 30 वर्षों में पुरानी पड़त भूमि में लगभग 18 प्रतिशत की कमी आई है ।
iii) राज्य में बंजर भूमि विकास कार्यक्रम को क्रियान्वित करने का उत्तरदायित्व राष्ट्रीय बंजर भूमि विकास बोर्ड का है
iv) राज्य में एकीकृत बंजर भूमि विकास योजना स्वीडिश अन्तर्राष्ट्रीय विकास एजन्सी (SIDA) के सहयोग से वर्तमान में 10 जिलों में चल रही है ।

कूट :

1) i और ii 2) i और iii 3) ii और iv 4) i, ii और iv

31) In view of increasing number of dark and grey zones in Rajasthan Central Ground Water Authority of India has put total ban on exploitation of ground water in which of the administrative blocks of the State?

1) Bhinmal, Todabhim, Toda Raisingh
2) Behror, Bhinmal, Surajgarh, Dhond, Shri Madhopur
3) Surajgarh, Desuri, Deoli
4) Behror, Osian, Mahuwa

31) राजस्थान में अन्ध एवं धूसर (dark and grey) क्षेत्रों की बढ़ती हुई संख्या के मद्देनज़र भारत के केन्द्रीय भू - जल प्राधिकरण ने राज्य के किन प्रशासनिक खण्डों में भूमिगत जलदोहन पर पूर्ण रोक लगा दी है ?

1) भीनमाल, टोडाभीम, टोडा रायसिंह
2) बहरोड़, भीनमाल, सूरजगढ़, धोंड, श्रीमाधोपुर
3) सूरजगढ़, देसूरी, देवली
4) बहरोड़, ओसियाँ, महुवा

32) Odd out the <u>incorrect</u> statement regarding livestock numbers in Rajasthan-

1) Rajasthan constitutes 11.27 percent of total livestock numbers of India (2012).
2) Livestock numbers of Rajasthan increased by 10.69 lac from 2007 to 2012.
3) Donkeys and mules recorded maximum increase in numbers from 2007 to 2012.
4) Camel recorded maximum decrease in numbers from 2007 to 2012.

32) राजस्थान में पशुधन संख्या के सम्बन्ध में <u>गलत</u> कथन को छाँटिए -

1) राजस्थान में भारत की कुल पशुधन संख्या का 11.27 प्रतिशत पाया जाता है (2012)।
2) वर्ष 2007 से 2012 में राजस्थान की पशुधन संख्या में 10.69 लाख की वृद्धि हुई है ।
3) वर्ष 2007 से 2012 में गधों व खच्चरों की संख्या में सर्वाधिक वृद्धि हुई है ।
4) वर्ष 2007 से 2012 में ऊँटों की संख्या में सर्वाधिक ह्रास हुआ है ।

33) Which of the following changes occurred in cropping pattern of Rajasthan since First Plan Period till 2012-13 is/are correct?

i) Area under cereals has increased from 42.5 to 56.0 percent.
ii) Area under pulses has declined from 21.0 to 13.5 percent.
iii) Area under oilseeds has increased from 6.2 to 20.5 percent.
iv) Area under cotton, sugarcane, guar, fruits, vegetables, spices and fodder crops has increased from 16.8 to 23.5 percent.

Select the correct answer using the following codes -

1) i, ii and iii 2) i and iii 3) Only i 4) ii, iii and iv

33) राजस्थान में प्रथम योजना काल से 2012-13 तक सस्य प्रतिरूप में घटित निम्न में से कौन - सा / कौन - से परिवर्तन सही हैं ?

i) अनाज के अन्तर्गत क्षेत्रफल 42.5 से बढ़कर 56.0 प्रतिशत हो गया है ।

ii) दालों के अन्तर्गत क्षेत्रफल 21.0 से घटकर 13.5 प्रतिशत रह गया है ।

iii) तिलहन के अन्तर्गत क्षेत्रफल 6.2 से बढ़कर 20.5 प्रतिशत हो गया है ।

iv) कपास, गन्ना, ग्वार, फल, सब्जी, मसाले व चारा फसलों के अन्तर्गत क्षेत्रफल 16.8 से बढ़कर 23.5 प्रतिशत हो गया है ।

निम्न लिखित कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए -

1) i, ii और iii 2) i और iii 3) केवल i 4) ii, iii और iv

34) Match List-I with List-II and select the correct answer using the codes given below-

| List - I (Lift Canal) | List-II (Beneficiary Districts) |
|---|---|
| A) Jai Narain Vyas | i) Bikaner, Nagaur |
| B) Choudhary Kumbha Ram | ii) Jodhpur, Bikaner |
| C) Panna Lal-Barupal | iii) Jodhpur, Jaisalmer |
| D) Dr. Karni Singh | iv) Hanumangarh, Churu |

Codes :

| | A | B | C | D |
|---|---|---|---|---|
| 1) | iii | i | ii | iv |
| 2) | ii | iv | iii | i |
| 3) | iii | iv | i | ii |
| 4) | ii | iv | i | iii |

34) सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिए तथा सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए -

| सूची - I (लिफ्ट नहर) | सूची - II (लाभान्वित जिले) |
|---|---|
| A) जयनारायण व्यास | i) बीकानेर, नागौर |
| B) चौधरी कुंभाराम | ii) जोधपुर, बीकानेर |
| C) पन्नालाल - बारूपाल | iii) जोधपुर, जैसलमेर |
| D) डॉ. करणीसिंह | iv) हनुमानगढ़, चूरू |

कूट :

| | A | B | C | D |
|---|---|---|---|---|
| 1) | iii | i | ii | iv |
| 2) | ii | iv | iii | i |
| 3) | iii | iv | i | ii |
| 4) | ii | iv | i | iii |

35) **Match List-I with List-II and select the correct answer using the codes given below-**

| List - I (Minerals) | List-II (Mining Areas) |
|---|---|
| A) Emerald | i) Tikki, Garhbore |
| B) Garnet | ii) Rajmahal, Bageshwar |
| C) Manganese | iii) Leelawani, Kalakhuta |
| D) Copper | iv) Kolhan, Bhagoni |

Codes :

| | A | B | C | D |
|---|---|---|---|---|
| 1) | i | iii | ii | iv |
| 2) | iii | ii | i | iv |
| 3) | i | ii | iii | iv |
| 4) | iii | iv | ii | i |

35) सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिए तथा नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए -

| सूची - I (खनिज) | सूची - II (खनन क्षेत्र) |
|---|---|
| A) पन्ना | i) टिक्की, गढ़बोर |
| B) तामड़ा | ii) राजमहल, बागेश्वर |
| C) मैंगनीज | iii) लीलावानी, कालाखूटा |
| D) ताँबा | iv) कोल्हन, भगोनी |

कूट :

| | A | B | C | D |
|---|---|---|---|---|
| 1) | i | iii | ii | iv |
| 2) | iii | ii | i | iv |
| 3) | i | ii | iii | iv |
| 4) | iii | iv | ii | i |

36) On the basis of industrial potentialities assessed by various Public Sector Financial organisations (RICO, RFC, RAJSICO etc.) which districts of Rajasthan have been included in category 'A'?

1) Jodhpur, Pali, Ajmer, Alwar
2) Bikaner, Jodhpur, Bhilwara, Jaipur
3) Alwar, Tonk, Chittorgarh, Ajmer
4) Kota, Ajmer, Udaipur, Bharatpur

36) सार्वजनिक क्षेत्र के विभिन्न वित्तीय संगठनों (RICO, RFC, RAJSICO आदि) द्वारा आकलित औद्योगिक सम्भावनाओं के आधार पर 'A' श्रेणी में राजस्थान के कौन-से जिले सम्मिलित किए गए हैं ?

1) जोधपुर, पाली, अजमेर, अलवर
2) बीकानेर, जोधपुर, भीलवाड़ा, जयपुर
3) अलवर, टोंक, चित्तौड़गढ़, अजमेर
4) कोटा, अजमेर, उदयपुर, भरतपुर

37) Which of the following statements regarding population trends in Rajasthan is/are correct? Select the correct answer using the codes given below -

i) Decadal growth rate of the State population has declined 9.97 percent during 1991-2011.
ii) Population density of the State has increased more than six times during 1901-2011.
iii) Trend of sex ratio of the State has been even during 1901-2011.
iv) Literacy rate of the State has increased more than eight times during 1951-2011.

Codes :

1) ii and iv
2) i and ii
3) iii and iv
4) i, ii and iv

37) राजस्थान में जनसंख्या प्रवृत्तियों के सम्बन्ध में निम्नांकित में से कौन-सा / कौन-से कथन सत्य हैं ? नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए -

i) राज्य में जनसंख्या की दशकीय वृद्धि दर 1991-2011 के दौरान 9.97 प्रतिशत घटी है ।
ii) राज्य में जनसंख्या का घनत्व 1901-2011 के दौरान छः गुणा से अधिक बढ़ा है ।
iii) राज्य में लिंगानुपात की प्रवृत्ति 1901-2011 के दौरान एक समान रही है ।
iv) राज्य में साक्षरता दर 1951-2011 के दौरान आठ गुणा से अधिक बढ़ी है ।

कूट :

1) ii और iv
2) i और ii
3) iii और iv
4) i, ii और iv

38) Match List-I with List-II and select the correct answer using the codes given below-

| List - I (Percentage of Tribes in Total Population of Rajasthan, 2011) | List-II (Major Habitats) |
|---|---|
| A) Less than 20 percent | i) Baran, Bundi, Karauli |
| B) 20 to 25 percent | ii) Chittorgarh, Rajsamand, Jhalawar |
| C) 26 to 50 percent | iii) Udaipur, Sirohi, Dausa |
| D) 51 to 80 percent | iv) Banswara, Dungarpur, Pratapgarh |

Codes :

| | A | B | C | D |
|---|---|---|---|---|
| 1) | ii | i | iii | iv |
| 2) | i | ii | iii | iv |
| 3) | i | iv | ii | iii |
| 4) | ii | iv | i | iii |

38) सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिए तथा नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए -

सूची - I (राजस्थान की कुल जनसंख्या में जनजातियों का प्रतिशत, 2011)

A) 20 प्रतिशत से कम
B) 20 से 25 प्रतिशत
C) 26 से 50 प्रतिशत
D) 51 से 80 प्रतिशत

सूची - II (प्रमुख आवास-क्षेत्र)

i) बाराँ, बूँदी, करौली
ii) चित्तौड़गढ़, राजसमन्द, झालावाड़
iii) उदयपुर, सिरोही, दौसा
iv) बाँसवाड़ा, डूँगरपुर, प्रतापगढ़

कूट :

| | A | B | C | D |
|---|---|---|---|---|
| 1) | ii | i | iii | iv |
| 2) | i | ii | iii | iv |
| 3) | i | iv | ii | iii |
| 4) | ii | iv | i | iii |

39) Match List-I with List-II and select the correct answer using the codes given below-

List - I (Tribes of Rajasthan)

A) Sahariya
B) Garasiya
C) Damore
D) Mina

List-II (Major Habitats)

i) Dungarpur, Banswara
ii) Udaipur, Sirohi
iii) Baran, Kota
iv) Jaipur, Dausa

Codes :

| | A | B | C | D |
|---|---|---|---|---|
| 1) | ii | i | iii | iv |
| 2) | ii | iii | i | iv |
| 3) | iii | ii | i | iv |
| 4) | iii | i | ii | iv |

39) सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिए तथा नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए -

सूची - I (राजस्थान की जनजातियाँ)

A) सहरिया
B) गरासिया
C) डामोर
D) मीणा

सूची - II (प्रमुख आवास-क्षेत्र)

i) डूँगरपुर, बाँसवाड़ा
ii) उदयपुर, सिरोही
iii) बारों, कोटा
iv) जयपुर, दौसा

कूट :

| | A | B | C | D |
|---|---|---|---|---|
| 1) | ii | i | iii | iv |
| 2) | ii | iii | i | iv |
| 3) | iii | ii | i | iv |
| 4) | iii | i | ii | iv |

40) Which of the following development programmes are <u>not</u> directly related with improvement of tribal economy in Rajasthan?

i) Modified Area Development Approach and Cluster Project

ii) Rajasthan Mission on Livelihood (RMOL)

iii) Mewat, Dang and Magra Area Development Programme

iv) Swarnajayanti Gram Swarojgar Yojna (SGSY)

Codes :

1) Only i 2) i and ii 3) i, ii and iii 4) ii, iii and iv

40) निम्न में से कौन-से विकास कार्यक्रम राजस्थान में जनजाति अर्थव्यवस्था के सुधार से प्रत्यक्षतः सम्बन्धित नहीं हैं ?

i) संशोधित क्षेत्र - विकास उपागम तथा कलस्टर योजना

ii) राजस्थान आजीविका मिशन (RMOL)

iii) मेवात, डांग तथा मगरा क्षेत्र विकास कार्यक्रम

iv) स्वर्णजयंती ग्राम स्वरोजगार योजना (SGSY)

कूट :

1) केवल i 2) i और ii 3) i, ii और iii 4) ii, iii और iv

41) How many unemployed persons have been estimated in total 3 crore labour force of Rajasthan as per population census 2011?

1) 20 lac 2) 30 lac 3) 38 lac 4) 33 lac

41) वर्ष 2011 की जनगणना के अनुसार राजस्थान की कुल 3 करोड़ श्रम-शक्ति (labour force) में कितने बेरोजगार व्यक्ति आँके गए हैं ?

1) 20 लाख 2) 30 लाख 3) 38 लाख 4) 33 लाख

42) Which of the following facts about unemployment rates in Rajasthan is/are correct according to $68^{th}$ round 2011-12 of National Sample Survey Organisation (NSSO) usual status adjusted (UPSS) mode?

i) 0.9 percent males of total labour force are unemployed in rural areas.

ii) 3.2 percent males of total labour force are unemployed in urban areas.

iii) 3.1 percent persons of total labour force are unemployed in whole State.

iv) Unemployment rates are much higher in rural areas than urban areas.

Codes :

1) Only iv 2) i and ii 3) ii and iii 4) i, iii and iv

42) राष्ट्रीय सेम्पल सर्वेक्षण संगठन (NSSO) के वर्ष 2011-12 के 68 वें दौर के अनुसार राजस्थान में सामान्य स्थिति (समायोजित) के अनुसार बेरोजगारी दरों के सम्बन्ध में निम्न में से कौन - सा / कौन - से तथ्य सही है / हैं ?

i) ग्रामीण क्षेत्रों में कुल श्रम-शक्ति के 0.9 प्रतिशत पुरुष बेरोजगार हैं ।

ii) शहरी क्षेत्रों में कुल श्रम-शक्ति के 3.2 प्रतिशत पुरुष बेरोजगार हैं ।

iii) सम्पूर्ण राज्य में कुल श्रम-शक्ति के 3.1 प्रतिशत व्यक्ति बेरोजगार हैं ।

iv) शहरी क्षेत्रों की अपेक्षा ग्रामीण क्षेत्रों में बेरोजगारी की दरें बहुत ऊँची हैं ।

कूट :

1) केवल iv 2) i और ii 3) ii और iii 4) i, iii और iv

43) Which of the following development programmes in Rajasthan were amalgamated in Swarnjayanti Gram Swarojgar Yojna (SGSY) since 01 April, 1999?

i) Integrated Rural Development (IRDP) and Training to Rural Youth in Self Employment (TRYSEM)

ii) Development of Women and Children (DWCRA) and Industrial Tools Supply in Rural Areas (SITRA)

iii) Ganga Kalyan Yojna (GKY) and Million Wells Scheme (MWS)

iv) Jawahar Rojgar Yojna (JRY)

Codes :

1) Only i 2) i and iv 3) i, ii and iii 4) i, ii and iv

43) राजस्थान में स्वर्णजयंती ग्राम स्वरोजगार योजना (SGSY) में 01 अप्रैल, 1999 से निम्न में से कौन - से विकास कार्यक्रम शामिल किए गए ?

i) समन्वित ग्रामीण विकास (IRDP) तथा ग्रामीण युवा स्वरोजगार प्रशिक्षण (TRYSEM)

ii) ग्रामीण क्षेत्रों में महिला एवं बाल विकास (DWCRA) तथा औद्योगिक औजार सप्लाई (SITRA)

iii) गंगा कल्याण योजना (GKY) तथा मिलियन कुआँ स्कीम (MWS)

iv) जवाहर रोजगार योजना (JRY)

कूट :

1) केवल i 2) i और iv 3) i, ii और iii 4) i, ii और iv

44) Approximately how many persons in total population of Rajasthan have been estimated as poor in 2011-12 according to C. Rangrajan Expert Group Report 2014?

1) 1.12 Crore 2) 1.51 Crore 3) 2.35 Crore 4) 90 Lac

44) सी. रंगराजन विशेषज्ञ दल की रिपोर्ट, 2014 के अनुसार वर्ष 2011-12 में राजस्थान की कुल जनसंख्या में लगभग कितने व्यक्ति निर्धन आँके गए ?

1) 1.12 करोड़ 2) 1.51 करोड़ 3) 2.35 करोड़ 4) 90 लाख

45) Which of the conclusions obtained from poverty ratios calculated for Rajasthan according to Suresh Tendulkar method is/are correct?

i) Poverty ratio in rural areas of the State has increased by 10.3 percent between 2009-10 and 2011-12.

ii) Poverty ratio in urban areas of the State has declined by 9.2 percent between 2009-10 and 2011-12.

iii) Poverty ratios in the State have declined in both the years 2009-10 and 2011-12 compared to India.

iv) Poverty ratio in 2011-12 was estimated 14.7 percent for Rajasthan and 21.9 percent for India.

Codes :

1) i and iii  2) i and iv  3) i, ii and iii  4) ii, iii and iv

45) सुरेश तेन्दुलकर विधि के अनुसार राजस्थान के लिए परिकलित निर्धनता अनुपातों से प्राप्त कौन-से निष्कर्ष सही हैं ?

i) राज्य के ग्रामीण क्षेत्रों में निर्धनता अनुपात 2009-10 से 2011-12 के बीच 10.3 प्रतिशत बढ़ा है ।

ii) राज्य के शहरी क्षेत्रों में निर्धनता अनुपात 2009-10 से 2011-12 के बीच 9.2 प्रतिशत घटा है ।

iii) राज्य में दोनों वर्षों 2009-10 व 2011-12 में निर्धनता अनुपात भारत की तुलना में घटे हैं ।

iv) 2011-12 में निर्धनता अनुपात राजस्थान में 14.7 प्रतिशत तथा भारत में 21.9 प्रतिशत आँका गया ।

कूट :

1) i और iii  2) i और iv  3) i, ii और iii  4) ii, iii और iv

46) In which period 'Amrawati Stupa' was built?

1) Gupta's  2) Mauraya's  3) Satvahana's  4) Vardhan's

46) 'अमरावती स्तूप' का निर्माण किस काल में हुआ था ?

1) गुप्त  2) मौर्य  3) शातवाहन  4) वर्धन

47) Who discovered the 'Bharhut Stupa' in the year 1873 A.D.?

1) Marshal  2) Kanigam  3) K.S. Lal  4) B.K. Thapar

47) 1873 ई. में 'भरहूत स्तूप' की खोज किसने की थी ?

1) मार्शल  2) कनिंघम  3) के. एस. लाल  4) बी. के. थापर

48) Where is 'Danchand Chopra's Havelli' Situated in Rajasthan?

1) Bikaner  2) Sujangarh  3) Khatdi  4) Kishangarh

48) राजस्थान में 'दानचन्द चौपड़ा की हवेली' कहाँ स्थित है ?

1) बीकानेर  2) सूजानगढ़  3) खेतड़ी  4) किशनगढ़

49) Who built the famous Fort of Mandu?

1) Hussain Shah
2) Bajbahadur
3) Mohammad Shah
4) Kumbha

49) मांडू के प्रसिद्ध किले का निर्माण किसने कराया था ?

1) हुसैनशाह
2) बाजबहादुर
3) मोहम्मद शाह
4) कुम्भा

50) What is 'Cheda Fhadna' in Bhils?

1) Festival
2) Divorce
3) Marriage
4) Birth of Son

50) भीलों में 'छेड़ा फाड़ना' क्या है ?

1) त्योहार
2) तलाक
3) विवाह
4) पुत्र-जन्म

51) In which of the following Maharaja's Darbar 'Gandharv Baisi' was present in the form of 22 poets, 22 astrologers, 22 singers and 22 other subject specialist?

1) Maharaja Man Singh
2) Maharaja Jai Singh
3) Maharaja Bhagwat Singh
4) Maharaja Pratap Singh

51) निम्न में से किस महाराजा के दरबार में 22 कवि, 22 ज्योतिषी, 22 संगीतज्ञ एवं 22 विषय विशेषज्ञ के रूप में 'गन्धर्व बाइसी' विद्यमान थी ?

1) महाराजा मानसिंह
2) महाराजा जयसिंह
3) महाराजा भगवतसिंह
4) महाराजा प्रताप

52) 'Namadi and Rangdi' are characteristic of which language?

1) Hadoti
2) Mewati
3) Malawi
4) Ahirwati

52) 'निमाड़ी एवं रागड़ी' किस बोली की विशेषता है ?

1) हाड़ौती
2) मेवाती
3) मालवी
4) अहीरवाटी

53) Who established the 'Alkhiya Sect' (Sampradaya) ?

1) Lal Giri
2) Bhola Nath
3) Charan Das
4) Sant Dasji

53) 'अलखिया सम्प्रदाय' की स्थापना किसने की ?

1) लाल गिरी
2) भोला नाथ
3) चरण दास
4) संत दास जी

54) During which Maharaja's rule 'Ramprakash Theatre' was established in Jaipur?

1) Maharaja Ramsingh II
2) Maharaja Ishwari Singh
3) Maharaja Vijay Singh
4) Maharaja Man Singh

54) जयपुर में 'रामप्रकाश थियेटर' की स्थापना किस महाराजा के काल में हुई ?

1) महाराजा रामसिंह - II
2) महाराजा ईश्वरसिंह
3) महाराजा विजयसिंह
4) महाराजा मानसिंह

55) 'Bam dance' is famous at which place?

1) Alwar-Bhartpur
2) Jaisalmer-Barmer
3) Jaipur-Ajmer
4) Udaipur-Sirohi

55) 'बम नृत्य' कहाँ का प्रसिद्ध नृत्य है ?

1) अलवर - भरतपुर
2) जैसलमेर - बाड़मेर
3) जयपुर - अजमेर
4) उदयपुर - सिरोही

56) To which form the 'Sugan Chiri' is considered as Lokmata

1) Sawangiya Mata
2) Naganchi Mata
3) Ayad Mata
4) Shitala Mata

56) 'सुगनं चिड़ी' को किस लोकमाता का स्वरूप माना जाता है ?

1) स्वांगिया माता
2) नागणेची माता
3) आयड़ माता
4) शीतला माता

57) Who was the Guru of Balindji?

1) Dadu Dayalji
2) Ramcharanji
3) Sundardasji
4) Manglaramji

57) बालिन्दजी के गुरु कौन थे ?

1) दादू दयाल जी
2) रामचरण जी
3) सुन्दर दास जी
4) मंगलाराम जी

58) Which Lok Devata is known by name of 'Jaharpeer'?

1) Hadbuji
2) Ramdevji
3) Devnarayanji
4) Gogaji

58) 'ज़ाहरपीर' के नाम से कौन से लोक देवता को जाना जाता है ?

1) हड़बू जी
2) रामदेव जी
3) देवनारायण जी
4) गोगा जी

59) Who is considered as Lokdevi of Alwar region?

1) Sugali Mata
2) Sachiya Mata
3) Jilani Mata
4) Latiyala Mata.

59) अलवर क्षेत्र की लोकदेवी के रूप में किसे मान्यता प्राप्त है ?

1) सुगाली माता
2) सचिया माता
3) जिलाणी माता
4) लटियाला माता

60) Molana Village is famous for which handicraft art?

1) Teracota
2) Meenakari
3) Bluepottery
4) Thevakala

60) राजस्थान का मोलेना गाँव किस हस्तकला के लिए प्रसिद्ध है ?

1) टेरीकोटा
2) मीनाकारी
3) ब्ल्यू पॉटरी
4) थेवाकला

61) What is 'Jannotan' in Rajasthani Culture?

1) A Dinner given by the groom side
2) Measurement of Land
3) A type of Lokgeet
4) An Agricultural Tax

61) राजस्थानी संस्कृति में 'जांनोटण' क्या है ?

1) वर-पक्ष की ओर से दिया जाने वाला भोज
2) भूमि का माप
3) एक प्रकार का लोक गीत
4) एक कृषि कर

62) In Bhil tribe who wears 'Kachawo'?

1) Men 2) Women 3) Young Boy 4) Children

62) भील जनजाति में 'कछावू' कौन पहनता है ?

1) पुरुष 2) महिलाएँ 3) नवयुवक लड़का 4) बालक

63) What is 'Aulondi' in Rajasthani Culture?

1) A type of Marriage
2) A local game
3) A girl or woman accompanying the Bride-Groom
4) Rajasthani Lok Geet.

63) राजस्थानी संस्कृति में 'औलंदी' क्या है ?

1) विवाह का एक प्रकार
2) एक देशी खेल
3) नववधु के साथ जाने वाली लड़की या स्त्री
4) राजस्थानी लोक-गीत

64) What for the 'Chanduji ka Gadha and Bodigama Places' are famous?

1) For manufacturing of Teer-Kaman
2) For Meenakari work
3) For Kundan Art
4) For Jajam Printing

64) 'चन्दूजी का गढा तथा बोडीगामा' स्थान किसके लिए विख्यात है ?

1) तीर-कमान निर्माण के लिए 2) मीनाकारी के लिए
3) कुन्दन कला के लिए 4) जाजम छपाई के लिए

65) On which part of the body 'Ballaya' ornament is wore?

1) On Head 2) On Ears 3) On Nose 4) On Hands

65) 'बल्लया' आभूषण कहाँ पहना जाता है ?

1) सिर पर 2) कान में 3) नाक में 4) हाथों में

# GHW

66) Six people, Parul, Rajendra, Satish, Tarun, Vishal and Prakash, were all born on the same day of the year. But each was born in different six consecutive years. It is also known that ____

a) Parul is older than Satish

b) Rajendra is older than both Tarun and Vishal

c) Prakash is 2years older than Tarun

d) Parul was born either in 1962 or in 1963

e) The oldest member of the group was born in 1960

Read the above information and Answer the following question __

Que - Which of the following group is correctly listed from the youngest to the oldest?

1) Satish, Parul, Rajendra, Tarun, Vishal, Prakash
2) Satish, Vishal, Parul, Tarun, Prakash, Rajendra
3) Satish, Vishal, Tarun, Prakash, Parul, Rajendra
4) Satish, Vishal, Tarun, Parul, Prakash, Rajendra

66) छः व्यक्तियों, पारुल, राजेन्द्र, सतीश, तरुण, विशाल और प्रकाश का जन्म वर्ष की समान तारीख को हुआ परन्तु हरएक अलग-अलग वर्षों में छः लगातार वर्षो में जन्मे । यह भी मालूम है कि ____

a) पारुल सतीश से बडी है ।

b) राजेन्द्र तरुण और विशाल दोनों से बड़ा है ।

c) प्रकाश तरुण से दो वर्ष बड़ा है ।

d) पारुल या तो वर्ष 1962 या वर्ष 1963 में जन्मी ।

e) सबसे बड़े सदस्य का जन्म वर्ष 1960 में हुआ ।

उक्त सूचना को पढ़ें और निम्नांकित प्रश्नों का उत्तर देवें । __

प्रश्न - समूह में सबसे छोटे से शुरू होकर सबसे बडे तक की सूची में कौनसी सही है ?

1) सतीश, पारुल, राजेन्द्र, तरुण, विशाल, प्रकाश
2) सतीश, विशाल, पारुल, तरुण, प्रकाश, राजेन्द्र
3) सतीश, विशाल, तरुण, प्रकाश, पारुल, राजेन्द्र
4) सतीश, विशाल, तरुण, पारुल, प्रकाश, राजेन्द्र

67) If in a certain language, ENTRY is coded as 12345 and STEADY is coded as 931785. Then how will the word TENANT is coded?

1) 316169 2) 396243 3) 312723 4) 312523

67) यदि किसी भाषा के कूट-संकेतों में ENTRY को 12345 और STEADY को 931785 लिखाजावे तो TENANT शब्द को कूट-संकेतों में कैसे लिखा जावेगा ?

1) 316169 2) 396243 3) 312723 4) 312523

68) A, B, C, D, E and F are cousins. No two cousins are of the same age, but all have birthday on the same date. The youngest is 17 years old and E the oldest is 22 years old. F is somewhere between B and D in age. A is older than B. C is older than D.

Which of the following statement is not possible?

1) F is 18 years old
2) F is 20 years old
3) D is 20 years old
4) F is 19 years old.

68) A, B, C, D, E और F चचरे भाई हैं । किसी भी दो चचरे भाईयों की उम्र समान नहीं हैं । परन्तु सभी का जन्म दिवस समान दिनांक को आता है । सबसे छोटा 17 वर्ष उम्र का तथा सबसे बड़ा E 22 वर्ष उम्र का है । F उम्र में B और D के मध्य कहीं है । A, B से बड़ा है और C, D से बड़ा है ।

इनमें से कौनसा कथन सम्भव नहीं हैं ?

1) F की उम्र 18 वर्ष है ।
2) F की उम्र 20 वर्ष है ।
3) D की उम्र 20 वर्ष है ।
4) F की उम्र 19 वर्ष है ।

69) If in a code language "PLAYER" is written as "AELPRY". Then in the same language "MANAGER" will be written as ............. ?

1) AAGEMNR
2) AAEMGNR
3) AAEGMRN
4) AAEGMNR

69) यदि किसी कूट-भाषा में " PLAYER" को "AELPRY" लिखा जावे तो उसी भाषा में " MANAGER" को ----- लिखा जावेगा ?

1) AAGEMNR
2) AAEMGNR
3) AAEGMRN
4) AAEGMNR

70) A person walks 8 km. in the East direction. There from, he moves 5 km. in the North-West direction. From that place he walks 6km. in the South direction. His last point will be in the direction _____ from starting point ?

1) South - East
2) South - West
3) West - North
4) North - East

70) एक व्यक्ति पूर्व दिशा में 8 कि. मी. चलता है । वहाँ से उत्तर-पश्चिम दिशा में 5 कि. मी. चलता है । वहाँ से फिर 6 कि. मी. दक्षिण दिशा में चलता है । शुरुआत के बिन्दु से उसके अंतिम बिन्दु की दिशा होगी ---------- ?

1) दक्षिण - पूर्व
2) दक्षिण - पश्चिम
3) पश्चिम - उत्तर
4) उत्तर - पूर्व

71) The number of students in a school increases and decreases by 10% respectively in every alternate year. If there was increase in the year 2000 then in how much percentage what happened in the number of students in the year 2003 in comparison to year 2000.

1) 8.9% decrease
2) 9.8% increase
3) 8.9% increase
4) 9.8% decrease

71) एक स्कूल में छात्रों की संख्या में हर एकान्तर वर्ष में क्रमशः 10% की वृद्धि और कमी हो जाती है । वर्ष 2000 में वृद्धि हुयी तो वर्ष 2003 में वर्ष 2000 की तुलना में छात्रों की संख्या में कितने प्रतिशत क्या हुयी ?

1) 8.9% कमी
2) 9.8% वृद्धि
3) 8.9% वृद्धि
4) 9.8% कमी

# GHW

72) If the cost of production of an article is 2/5 of its marked retail price, If it is sold at 10% discount then what will be profit?

1) 25% 2) 40% 3) 50% 4) 125%

72) यदि किसी वस्तु का लागत मूल्य उस पर अंकित खुदरा मूल्य का 2/5 है और यदि उसे 10% की छूट पर बेचा जाता ह, तो कितना लाभ होगा ?

1) 25% 2) 40% 3) 50% 4) 125%

73) A cycle seller gives 10% discount on marked retail price and still earns 26% profit. If marked retail price of the cycle is Rs. 840/- Then how much money was paid by the seller for that cycle?

1) Rs. 600/- 2) Rs 650/- 3) Rs 700/- 4) Rs 750/-

73) एक साईकिल विक्रेता साईकिल के अंकित खुदरा मूल्य पर 10% की छूट देता है। और फिर भी 26% लाभ कमाता है। यदि साईकिल का खुदरा अंकित मूल्य ₹ 840/- है, तो विक्रेता ने उस साईकिल के लिये कितने का भुगतान किया ?

1) ₹ 600/- 2) ₹ 650/- 3) ₹ 700/- 4) ₹ 750/-

74) Two things were sold at same sale-price. One thing got 10% profit and another suffered 10% loss. The difference of their purchase price will be in multiple of which number, Tell .........

1) 10 2) 20 3) 15 4) 25

74) दो वस्तुएँ समान विक्रय मूल्य पर बेची गयी। एक वस्तु पर 10% का लाभ और दूसरी पर 10% की हानि हुयी। उनके क्रम मूल्यों में अंतर किस संख्या के गुणांक में होगा ? बताए .........

1) 10 2) 20 3) 15 4) 25

75) What will be the next number in the given series?
3, 28, 4, 65, 5, 126, 6, ...........?

1) 264 2) 317 3) 217 4) 246

75) दी गयी श्रृंखला में आगामी संख्या क्या होगी ? 3, 28, 4, 65, 5, 126, 6, ...........?

1) 264 2) 317 3) 217 4) 246

76) What will come at the place _?_ In the given series ?
BZA, DYC, FXE, ? , JVI

1) HAG 2) HGJ 3) HWG 4) HYG

76) दी गयी श्रृंखला में _?_ के स्थान पर क्या आयेगा ? BZA, DYC, FXE, ? , JVI

1) HAG 2) HGJ 3) HWG 4) HYG

77) Two trains of same length are moving in the same direction at the velocity of 46km per hour and 36km per hour respectively. The fast train crosses the slow train in 36 seconds. What is the length of each train?

1) 50 meters 2) 72 meters 3) 80 meters 4) 82 meters

77) समान लम्बाई की दो ट्रेनें समान्तर लाइनों पर एक ही दिशा में क्रमश: 46 कि. मी. प्रति घंटा और 36 कि. मी. प्रति घंटा की गति से चल रही हैं । तेज चलने वाली ट्रेन धीमी ट्रेन से 36 सैकिण्ड में आगे निकल जाती है । प्रत्येक ट्रेन की लम्बाई कितनी है ।

1) 50 मीटर 2) 72 मीटर 3) 80 मीटर 4) 82 मीटर

78) A car driver starting from Bengluru at 8.30A.M wants to reach a place 300km away from Bengluru at 12.30 Noon. At 10.30 A.M. he finds that he has covered only 40% distance. How much speed of the car he has to increase to reach at stipulated time ?

1) 45 km/hr 2) 40 Km/hr 3) 35 Km/hr 4) 30 Km/hr

78) एक कार ड्राइवर बेंगलूरु से प्रात: 8.30 बजे चलकर वहाँ से 300 कि. मी. दूर स्थान पर दोपहर 12.30 बजे पहुँचना चाहता है । प्रात: 10.30 बजे वह देखता है कि उसने 40% दूरी ही तय की है । निर्धारित समय पर पहुँचने के लिये उसे कार की गति कितनी बढ़ानी होगी ?

1) 45 कि. मी. / घंटा 2) 40 कि. मी. / घंटा 3) 35 कि. मी. / घंटा 4) 30 कि. मी. / घंटा

79) Out of Rs 20,000/- Prakash gives some amount on loan at simple interest rate 8% per annum and rest amount at simple interest rate $\frac{4}{3}$% per annum. At the end of year he earns Rs 800/-. The amount given at 8% rate will be ......

1) Rs 8,000/- 2) Rs 12,000/- 3) Rs 6,000/- 4) Rs 10,000/-

79) प्रकाश ₹ 20,000/- में से कुछ राशी 8% की साधारण वार्षिक ब्याज दर पर और शेष राशी $\frac{4}{3}$% की साधारण वार्षिक ब्याज दर पर उधार देता है । वर्ष के अंत में उसे ₹ 800/- की आय अर्जित होती है । 8% ब्याज दर पर उधार दी गयी राशी होगी ...... ।

1) ₹ 8,000/- 2) ₹ 12,000/- 3) ₹ 6,000/- 4) ₹ 10,000/-

80) A person takes a some amount on loan at 3% per annum simple interest payable annually. Immediately he gives it on loan at 5% per annum compound interest payable half yearly. At the end of year he earns profit of Rs 330/-. How much amount he tooks on loan?

1) Rs 17,000/- 2) Rs 16,500/- 3) Rs 16,000/- 4) Rs 15,000/-

80) एक आदमी 3% वार्षिक देय साधारण ब्याज पर राशि उधार लेता है । तत्काल उसे छ: माही देय 5% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज पर उधार दे देता है । वर्ष के अंत में उसे ₹ 330/- का लाभ प्राप्त होता है । उसके द्वारा उधार ली गयी राशि कितनी है ।

1) ₹ 17,000/- 2) ₹ 16,500/- 3) ₹ 16,000/- 4) ₹ 15,000/-

81) If at the rate of 12 $\frac{1}{2}$% per annum the compound interest is Rs 510/-. What will be the simple interest on same amount for the same period at the same rate of interest ?

1) Rs 400/- 2) Rs 450/- 3) Rs 460/- 4) Rs 480/-

81) यदि 12 $\frac{1}{2}$ % प्रतिवर्ष दर से 2 वर्ष का चक्रवृद्धि ब्याज ₹ 510/- है । तो उसी राशि पर उसी दर से उसी समय के लिये साधारण ब्याज होगा ।

1) ₹ 400/- 2) ₹ 450/- 3) ₹ 460/- 4) ₹ 480/-

82) Sort out the word which is different in some sense in the following group.
(a) Geometry (b) Algebra (c) Trigonometry (d) Maths (e) Arithmetic

1) Arithmetic 2) Maths 3) Algebra 4) Trigonometry

82) निम्न समूह में से उस शब्द को छाँटे, जो अन्य से किसी प्रकार से भिन्न हैं ।
(a) ज्यामिती (b) बीजगणित (c) त्रिकोणमिती (d) गणित (e) अंकगणित

1) अंकगणित 2) गणित 3) बीजगणित 4) त्रिकोणमिती

83) Which is odd word in these ? Tell
(a) Birbal (b) Abul Fazal (c) Tansen (d) Faiz Ahmad (e) Todarmal

1) Abul Fazal 2) Todarmal 3) Birbal 4) Faiz Ahmad

83) इनमें बेमेल शब्द क्या हैं ? बतावें
(a) बीरबल (b) अबुल फजल (c) तांनसैन (d) फैज अहमद (e) तोडर मल

1) अबुल फजल 2) तोडर मल 3) बीरबल 4) फैज अहमद

84) In class of 105 students out of three subjects Maths, Physics, Chemistry each student studies at least one subject. In Maths 47, in Physics 50, and in Chemistry 52 students studies. 16 in Maths and Physics, 17 in Maths and Chemistry and 16 in Physics and Chemistry students both subjects.
What will be the number of students who studies all three subjects ?

1) 5 2) 6 3) 7 4) 4

84) 105 विद्यार्थियों की कक्षा में तीन विषयों - गणित, भौतिक विज्ञान और रसायन विज्ञान में से प्रत्येक विद्यार्थी कम से कम एक विषय पढ़ता है । गणित में 47, भौतिक विज्ञान में 50, एवं रसायन विज्ञान में 52 विद्यार्थी अध्ययनरत हैं । 16 गणित और भौतिक विज्ञान में, 17 गणित और रसायन-विज्ञान में और 16 भौतिक विज्ञान एवं रसायन-विज्ञान दोनों विषयों में अध्ययनरत हैं ।
सभी तीनों विषयों में अध्ययन करने वाले विद्यार्थियों की संख्या क्या होगी ?

1) 5 2) 6 3) 7 4) 4

85) In a class of 105 students out of three subjects Maths, Physics and Chemistry each student studies at least one subject. In these 47 students studies Maths, 50 students studies Physics and 52 students studies Chemistry and 16 Maths and Physics. 17 Maths and Chemistry and 16 Physics and Chemistry students studies both subjects.
What will be the number of those students who studies only two subjects ?

1) 31 2) 32 3) 33 4) 34

85) 105 विद्यार्थियों की एक कक्षा में तीन विषयों - गणित भौतिक विज्ञान एवम रसायन विज्ञान में से प्रत्येक विद्यार्थी कम से कम एक विषय पढता है । इनमें 47 गणित, 50 भौतिक विज्ञान एवम 52 रसायन विज्ञान पढते हैं । 16 गणित और भौतिक विज्ञान, 17 गणित और रसायन विज्ञान तथा 16 भौतिक विज्ञान और रसायन विज्ञान पढ़ते हैं ।
उन विद्यार्थियों की संख्या क्या होगी, जो केवल दो ही विषय पढ़ते हैं ?

1) 31 2) 32 3) 33 4) 34

86) What will be the square root of $\frac{(0.1)^2-(0.01)^2}{0.001\text{x}0.1}+1$

1) 10 2) 1.0 3) 0.1 4) 9

86) $\frac{(0.1)^2-(0.01)^2}{0.001\text{x}0.1}+1$ का वर्ग मूल क्या होगा ?

1) 10 2) 1.0 3) 0.1 4) 9

87) The ratio of ages of A and B 4 years before was 2:3. And after four (4) years it will becomes 5:7. After 2 years their age will be ..... ?

1) 36 and 40 Years 2) 34 and 50 Years 3) 42 and 58 Years 4) 38 and 54 Years

87) 4 वर्ष पहले A और B की आयु का अनुपात 2:3 था । और 4 वर्ष पश्चात् यह अनुपात 5:7 हो जावेगा । 2 वर्ष पश्चात् उनकी आयु होगी ........ ।

1) 36 और 40 वर्ष 2) 34 और 50 वर्ष 3) 42 और 58 वर्ष 4) 38 और 54 वर्ष

88) A completes $\frac{7}{10}$ part of work within 15days. Thereafter with the help of B, he completes the rest of the work within 4 days. B alone will be able to do it in how many days.

1) $21\frac{3}{7}$ days 2) $35\frac{5}{17}$ days 3) $28\frac{5}{12}$ days 4) $30\frac{7}{17}$ days

88) A किसी काम के $\frac{7}{10}$ भाग को 15 दिन में पूरा करता है । उसके पश्चात् B की सहायता से शेष काम को 4 दिन में पूरा करता है । B अकेला उस पूरे काम को कितने दिन में कर सकेगा ?

1) $21\frac{3}{7}$ दिन में 2) $35\frac{5}{17}$ दिन में 3) $28\frac{5}{12}$ दिन में 4) $30\frac{7}{17}$ दिन में

89) If the value of $(102)^2$ is 10404, then value of $\sqrt{104.04}+\sqrt{1.0404}+\sqrt{0.010404}$ will be ......

1) 11.022 2) 10.322 3) 11.122 4) 11.322

89) यदि $(102)^2$ का मान 10404 है । तो $\sqrt{104.04}+\sqrt{1.0404}+\sqrt{0.010404}$ का मान होगा ---------

1) 11.022 2) 10.322 3) 11.122 4) 11.322

90) In an alloy proportion of Zinc, Copper and Lead is 2:3:1. In another alloy the proportion of Zinc, Copper and Lead is 5:4:3. A third alloy is prepared by mixing both alloys in same quantity. The proportion of Lead, Copper and Zinc in the third alloy will be.

1) 7:7:4 2) 9:10:5 3) 6:7:4 4) 5:10:9

90) एक मिश्र धातु में जस्ता, तांबा और शीसा 2:3:1 के अनुपात में हैं । दूसरी मिश्र धातु में जस्ता, तांबा और शीसा 5:4:3 के अनुपात में हैं । दोनों मिश्र धातुओं को समान मात्रा में मिलाकर तीसरी मिश्र धातु बनायी जाती है । तीसरी मिश्र धातु में शीसा, तांबा और जस्ता का अनुपात होगा ।

1) 7:7:4 2) 9:10:5 3) 6:7:4 4) 5:10:9

91) Fill in the blanks using the correct tense (of the verb) :

When I ______ (open) the door, I _______ (see) a man on his knees. He ________ (listen) to our conversation and I ________ (wonder) how much he _______ (hear)

Options :

1) open; see; listens; wondered; heard
2) opened; saw; had been listening; wondered; had heard.
3) opened; saw; has been listening; wonder; has heard.
4) opens; sees; listen; wonder; hears.

92) Choose one of the following sentences which is the correct Passive Voice of the sentence given below : (Do not mention the agent).

ACTIVE VOICE : You will have to pull down this skyscraper as you have not complied with the town planning regulations.

1) This skyscraper building will be pulled down as the town planning regulations are not complied with.
2) This skyscraper building has to be pulled down as the town planning regulations were not complied with.
3) This skyscraper will have to be pulled down as the town planning regulations have not been complied with.
4) This skyscraper should be pulled down by you as you have not complied with the town planning regulations.

93) Choose a sentence with the correct Indirect form of Narration:

Direct : " I will sell the TV set if you keep quarrelling about the programme". said their mother.

" No, don't do that ! We will never quarrel", said the children.

Options:

1) Their mother said that she would sell the TV set if you kept quarrelling about the programme. The children said, don't do that as we would never quarrel.
2) Their mother told that the TV set will be sold if they keep quarrelling about the programme. The children forbade her to do that, saying that they will never quarrel.
3) Their mother threatened to sell the TV set if they kept quarrelling about the programme. The children begged her not to do that assuring her that they would never quarrel.
4) Their mother threatened that she should sell the TV set if they kept quarrelling about the programme. The children requested her do not do this as we would never quarrel.

94) Choose the correct set of articles to fill in the blanks : (Use 'X', if there is no article)

He said, "As ________ matter of ______ fact, there was ______ explosion in ______ last house I visited; and Mr. Beans, _______ owner of _______ house, was burnt in __________ face.

Options:

1) a; X; an; the; the; the; the
2) the; a; an; X; the; the; the
3) the; the; an; a; the; X; a;
4) the; the; X; the; a; a; the

95) Fill in the blanks choosing the correct set of prepositions :

_______ mistake I opened Sylvia's letter instead _______ my own. She was very angry _______ me and said that I'd done it _________ Purpose

Options:

1) With; of; on; with
2) By; of; on; with
3) On; on; with; with
4) By; of; with; on

96) Identify the INCORRECT sentence: (in which the Verb is not in Agreement with the Subject).

Options:

1) Age and experience brings wisdom to man.
2) Neither Mr.Y nor Mr. Z has any right to the property.
3) The ship's crew was a mixed group of different nationalities.
4) When the ship arrived in part, the crew was taken into custody on a charge of mutiny.

97) Choose the correct set of English translation of the following Hindi Words: (in right order)
मुद्रास्फीति ; वेतन वृद्धि ; प्रतिलेखन
Options :

1) Currency decrease; salary zenith; copyist
2) inflation; increment; transcription
3) deflation; inscribe; counter-copy
4) decreased income; increment; translation

98) The most suitable set of Synonyms of the word 'generous' is :
Options:

1) thankful, grateful, indebted
2) liberal, bountiful, magnanimous
3) gentle, humble, tender
4) stately, dignified, exalted

99) The most suitable antonym of the word 'misanthropist' is :
Options :

1) Philanthropist
2) Anti misanthropist
3) Amisanthropist
4) Disanthropist

100) The most suitable 'one word substitute' of the following words are; (in right order);
(a) fear of confined spaces; (b) a person who has an irresistible desire to steal.
Options:

1) (a) agoraphobia; (b) pyromaniac
2) (a) spacephobia; (b) dipsomaniac
3) (a) clastophobia; (b) theftomaniac
4) (a) claustrophobia; (b) kleptomaniac

101) Which is the fastest memory?

1) CD ROM
2) Hard Disk
3) Auxiliary Memory
4) Cache Memory

101) सबसे तेज मैमोरी है ?

1) CD ROM
2) हार्ड डिस्क
3) आक्जैलरी (सहायक) मैमारी
4) कैश मैमोरी

102) Which key of the keyboard is mainly used to cancel the program?

1) Del Key
2) Enter Key
3) Ins Key
4) Esc Key

102) कुंजी पटल की मुख्यतः कौनसी कुंजी के प्रयोग से प्रोग्राम रद्द हो जाता है ?

1) Del कुंजी 2) Enter कुंजी 3) Ins कुंजी 4) Esc कुंजी

103) Shortcut command for align the text in centre?

1) Ctrl+E 2) Ctrl+T 3) Ctrl+R 4) Ctrl+C

103) टैक्स्ट को केन्द्र (सेन्टर) में अलाइन (संरेखित) करने के लिए शार्टकट कमाण्ड है ?

1) Ctrl+E 2) Ctrl+T 3) Ctrl+R 4) Ctrl+C

104) Multimedia contains?

1) Audio 2) Video
3) Both 1 and 2 4) none of the above

104) मल्टी मीडिया होता है ।

1) ऑडियों (श्रव्य) 2) विडियो (दृश्य) 3) 1 एवं 2 दोनों 4) उक्त में कोई नहीं

105) DNS stand for -

1) Domain Number System 2) Domain Name System
3) Data Name System 4) None of the above

105) DNS का तात्पर्य है ?

1) डोमेन नम्बर सिस्टम 2) डोमेन नेम सिस्टम
3) डाटा नेम सिस्टम 4) उक्त में कोई नहीं

106) 1 Kilobyte is equal to -

1) 8000 Bits 2) 1024 Bits
3) 512 Bits 4) None of the above

106) 1 किलोबाइट तुल्य है ।

1) 8000 बिट् 2) 1024 बिट् 3) 512 बिट् 4) उक्त में कोई नहीं

107) 1 Nibble is equal to -

1) 4 Bit 2) 8 Bit 3) 16 Bit 4) 4 Byte

107) 1 निबल तुल्य है ?

1) 4 बिट् 2) 8 बिट् 3) 16 बिट् 4) 4 बाईट

108) Highest capacity of the storage are -

1) Terabyte 2) Yottabyte 3) Zettabyte 4) Exabyte

108) भण्डारण (स्टोरेज) की उच्चतम क्षमता है ।

1) टेराबाइट 2) योट्टा बाइट 3) जेट्टा बाइट 4) एक्सा बाइट

109) The Speed of modem is measured in which unit?

1) BPS
2) GPS
3) CPS
4) None of the above

109) मोडेम की स्पीड़ को किस इकाई में नापा जाता है ।

1) BPS 2) GPS 3) CPS 4) उक्त में कोई नहीं

110) What is the full form of ISDN?

1) Input Service Digital Network
2) Integrated Services Digital Network
3) Integrated Switch Digital Network
4) Input Switch Digital Network

110) ISDN का पूरा नाम है ?

1) इनपुट सर्विस डिजिटल नेटवर्क
2) इन्टीग्रेटेड सर्विस डिजिटल नेटवर्क
3) इन्टीग्रेटेड स्वीच डिजिटल नेटवर्क
4) इनपुट स्वीच डिजिटल नेटवर्क

111) निम्नलिखित में से किस समूह के सभी शब्द पर्यायवाची हैं -

1) सोना - कंचन, कनक, जातरूप, स्वर्णयूथिका
2) धनुर्धर - धनुषधारी, कमनैत, तीरन्दाज़, बानैत
3) पृथ्वी - अचला, पृथुल, अवनि, वसुन्धरा
4) निर्झर - निर्झरिणी, झरना, प्रपात, चश्मा

112) किस समूह में यण - सन्धि रहित शब्द है -

1) देव्यैश्वर्य, प्रत्युपकार, नद्यूर्मि
2) अन्वित, सख्युचित, न्यून
3) पित्रनुमति, यद्यपि, षडानन
4) मात्रानन्द, नद्यर्पण, देव्यागम

113) मुहावरे का युक्तियुक्त अर्थ नहीं है -

1) छठी का राजा - कठिन परिश्रम करने वाला
2) पेंदे के बल बैठना - पराभव मानना
3) छाती उमड़ आना - प्रेम या करुणा से गद्गद् होना
4) चादर से बाहर पैर फैलाना - मर्यादा का उल्लंघन करना

114) शुद्ध विपरीतार्थी युक्त विकल्प है -

1) अपकर्ष - उत्कर्ष, अभिज्ञ - भिज्ञ, अनुराग - विराग
2) सरल - कठिन, सम्मुख - विमुख, क्षम्य - अक्षम
3) विज्ञ - सुविज्ञ, लघु - गुरु, कृत - अकृत
4) अनिवार्य-निवार्य, एकाग्रचित-अन्यमनस्क, अनुलोम-प्रतिलोम

115) किस विकल्प में उपसर्ग से रहित शब्द है -

1) पराजय, पराभव, परायण
2) अकाल, अथल, अपढ़
3) कुघड़ी, कुपुत्र, कुठौर
4) दुश्चिन्ता, दुष्कर्म, दुस्साहस

116) किस विकल्प के सभी पद कर्मधारय समास से निर्मित हैं -

1) महालक्ष्मी, भूत-प्रेत, कालीमिर्च, लालपीला
2) निडर, पूर्वरात्र, खड़ीबोली, ऊँचनीच
3) घृतान्न, छायातरु, पर्णशाला, चन्द्रमुख
4) महाजन, खुशबू, जीवजन्तु, सुन्दरलाल

117) लोकोक्ति का युक्तियुक्त अर्थ है -

1) रुपया तो शेख नहीं तो जुलाहा- रुपये से रुपया पैदा होता है ।
2) घर ही के मर्द हैं - डरपोक आदमी
3) छूटा बाज न आवे हाथ - लाभकर वस्तु कुरूप भी हो तो अच्छी है ।
4) कन-कन जोड़े मन जुड़े-बिना परिश्रम मनोकामना सिद्ध हो जाती है ।

118) अशुद्ध अर्थयुक्त युग्म शब्द वाला विकल्प है -

1) परावर्त = अदला बदली, परि = आसपास, परिखा = खाई
   परावृत्त = लौटा हुआ, परि = अप्सरा, परीक्षा = इम्तहान

2) शालि = चावल, झक = सनक, चंचल = अस्थिर
   शाली = काला जीरा, झख = मछली, चंचला = लक्ष्मी

3) परमान्न = खीर, उर = हृदय, तर्क = दलील
   प्रमाण = सबूत, उरू = जंघा, तक्र = छाछ

4) कुट = घर, किंकिर = कोकिल, कास = लम्बी घास
   कूट = पर्वत की चोटी, किंकिनी = करधनी, काँस = खाँसी

119) शुद्ध स्थानापन्न शब्द नहीं है -

1) जो वाणी अथवा मन से ग्रहण न किया जा सके-अवाङ्.मनसागोचर
2) निद्रा को जीत लेने वाला - गुडाकेश
3) एक ही लेखक के ग्रन्थों का (एक ज़िल्द में) प्रकाशन-आत्मकथा
4) पाँच वृक्षों का समाहार - पंचवटी

120) 'आ' प्रत्यय से निर्मित हिन्दी कृदन्त (सभी शब्द युक्त) शब्द समूह है -

1) घेरा, छापा, उतारा, झटका
2) फेरा, भूखा, रगड़ा मेला
3) जोड़ा, तोड़ा, बोझा, धोया
4) झगड़ा, टोटा, बैठा, चूरा