# **IEO2018**

#### प्रश्न पुस्तिका / QUESTION BOOKLET

कोड / Code: 39

पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या /

Number of Pages in Booklet: 16

पुस्तिका में प्रश्नों की संख्या /

Number of Questions in Booklet: 100

प्रभ्न पुस्तिका क्रमांक Question Booklet Number

प्रस्त चुस्तिका क्रमाप्त Question Booklet Number

समय / Time : 2.00 घंटे / Hours

#### INSTRUCTIONS

- Please correctly fill your Roll Number in O.M.R. Sheet. Candidate will themself be responsible for filling wrong Roll No.
- 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 and OMR answer sheet are properly printed. All questions from S.No. 1 to last S.No. 100 are printed and pages from S.No. 1 to last S. No. 16 are there in the question booklet.

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

- 3. Answer all questions.
- 4. All questions carry equal marks.
- 5. Only one answer is to be given for each question.
- If more than one answers are marked, it would be treated as wrong answer.
- Each question has four alternative responses marked serially as (A), (B), (C), (D). You have to darken only one circle or bubble indicating the correct answer on the Answer Sheet using BLUE BALL POINT PEN.
- 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).
- Use of Mobile Phone/Bluetooth Devices or any other electronic gadget in the examination hall is strictly prohibited. If any such prohibited material found with any candidate, strict action will be taken against him/her as per rule.
- 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.

पूर्णांक / Maximum Marks: 100

#### निर्देश

- कृपया अपना रोल नम्बर ओ.एम.आर. पत्रक पर सावधानी पूर्वक सही भरें। गलत रोल नम्बर भरने पर परीक्षार्थी स्वयं उत्तरदायी होगा।
- प्रश्न-पत्र हल करने से पूर्व परीक्षा प्रारम्भ होते ही प्रश्न-पत्र पुस्तिका
  एवं ओ.एम.आर. उत्तरपत्रक की भली-भाँति जाँच कर यह सुनिश्चित
  करलें कि:
- प्रश्न-पत्र पुस्तिका एवं ओ.एम.आर. उत्तरपत्रक के क्रमांक एक समान हैं।
- प्रश्न-पत्र पुस्तिका एवं ओ.एम.आर. उत्तरपत्रक के सभी पृष्ठ सही छपे हुए हैं।प्रश्न-पत्र में प्रश्न सं. 1 से अन्तिम क्रमांक 100 तक सभी प्रश्न क्रमवार मुद्रित हैं एवं सभी पृष्ठ क्रमवार 1 से 16 तक मौज्द हैं।

क्रिसी भी प्रकार की विसंगित होने या दोषपूर्ण होने पर प्रश्न-पत्र पुस्तिका एवं ओ.एम.आर. उत्तरपत्रक का दूसरा लिफाफा अभिजागर से प्राप्त कर लैं। परीक्षा प्रारम्भ होने के 5 मिनट के पश्चात् ऐसी स्थिति में किसी दावे / आपित पर कोई विचार नहीं किया जावेगा। उसमें समस्त जिम्मेदारी अभ्यर्थी की होगी।

- 3. सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
- 4. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- 5. प्रत्येक प्रश्न का केवल एक ही उत्तर दीजिए।
- 6. एक से अधिक उत्तर देने की दशा में प्रश्न के उत्तर को गलत माना जावेगा।
- 7. प्रत्येक प्रश्न के चार वैकल्पिक उत्तर दिये गये हैं, जिन्हें क्रमशः (A), (B), (C), (D) अंकित किया गया हैं। 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।
- 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।
- 9. मोबाईल फोन / ब्लूटूय डिवाइस अथवा इलेक्ट्रोनिक यंत्र का परीक्षा हॉल में प्रयोग पूर्णतया वर्जित हैं। यदि किसी अभ्यर्थी के पास ऐसी कोई वर्जित सामग्री मिलती है तो उसके विरूद्ध बोर्ड द्वारा नियमानुसार कठोर कार्यवाही की जावेगी।
- 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 अनिधकृत सामग्री पाई जाती है, उस अभ्यर्थी के विरुद्ध पुलिस में प्राथमिकी दर्ज कराई जायेगी और राज्य अनुचित साधनों की रोकश्चाम 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.

39] 📥

- Which of the following statements is **not** correct about Rajasthan Refinery, Pachpadra?
  - (A) It is a joint venture of HPCL and Government of Rajasthan.
  - (B) HPCL's share in it is 80 percent and Rajasthan's share is 20 percent.
  - (C) Its project cost is Rs. 43,129 crore.
  - (D) It is first of its kind project in India in which refinery is integrated in the petrochemical complex.

राजस्थान रिफाइनरी, पचपदरा के बारे में निम्न में से कौन सा कथन सही नहीं है ?

- (A) यह एचपीसीएल तथा राजस्थान सरकार का संयुक्त उपक्रम है ।
- (B) इसमें एचपीसीएल का हिस्सा 80 प्रतिशत तथा राजस्थान का हिस्सा 20 प्रतिशत है ।
- (C) इसकी परियोजना लागत 43,129 करोड़ रुपये है ।
- (D) यह देश की पहली ऐसी परियोजना है जिसमें रिफाइनरी व पेट्रोकेमिकल काम्प्लेक्स का सम्मिश्रण है ।
- What is the duration of XII Five Year Plan in Rajasthan?

राजस्थान में XII पंचवर्षीय योजना की समयाविध ?

- (A) 2012-2017
- (B) 2007-2012
- (C) 2002-2007
- (D) 2017-2022
- Which of the following is considered a form of land reform?
  - (A) Mechanization
  - (B) Use of high yielding variety of seeds
  - (C) Land Ceiling
  - (D) Agricultural credit

निम्न में से किसे भूमि सुधार का रूप माना जाता है ?

- (A) यंत्रीकरण
- (B) अधिक उपज देने वाले बीजों का उपयोग
- (C) भू-जोतों की सीमा का निर्धारण
- (D) कृषि साख

- The most important constraint for the growth of large scale industries in Rajasthan is -
  - (A) Lack and uncertainty of power supply
  - (B) Lack of entrepreneurship
  - (C) Lack of transport facilities
  - (D) Lack of capital राजस्थान के बृहद उद्योगों की संवृद्धि में सबसे महत्वपूर्ण
  - (A) विद्युत आपूर्ति की कमी एवं अनिश्चितता
  - (B) उद्यमिता का अभाव
  - (C) परिवहन सुविधाओं का अभाव
  - (D) पूँजी का अभाव

बाधा है-

- 5 Under which programme in Rajasthan, the services of a village educated youth or an NGO are used for intensive cattle breeding?
  - (A) Kamdhenu
  - (B) Gopal
  - (C) Artificial Insemination Programme
  - (D) Krishna
    राजस्थान में किस योजना के अन्तर्गत गाँव के शिक्षित
    युवा अथवा गैर सरकारी संगठन की सेवायें गहन पशु
  - (गौ) प्रजनन के लिए प्रयुक्त की जाती हैं ?
  - (A) कामधेनू
  - (B) गोपाल
  - (C) कृत्रिम गर्भाधान कार्यक्रम
  - (D) कृष्णा
- 6 From which part of Rajasthan the 'Ajrak Print' is a famous form of print?
  - (A) Udaipur
- (B) Bhilwara
- (C) Barmer
- (D) Sanganer
- राजस्थान के किस प्रदेश का 'अजरक प्रिंट' प्रसिद्ध है ?
- (A) उदयपुर
- (B) भीलवाड़ा
- (C) बाड़मेर
- (D) सांगानेर
- Which of the following is not related to Green Revolution in Rajasthan?
  - (A) Increased use of HYV seeds
  - (B) Decreased use of fertilizers and insecticides
  - (C) Increase in the number of Cooperative Credit facilities
  - (D) Increase in Gross Cropped Area निम्न में से क्या राजस्थान की हरित क्रांति से संबंधित नहीं है ?
  - (A) HYV बीजों का उपयोग बढ़ना
  - (B) उर्वरकों एवं कीट्नाशकों का उपयोग घटना
  - (C) सहकारी ऋण सुविधाओं का बढ़ना
  - (D) सकल कृषि क्षेत्र का बढ़ना

- Rajasthan is the only state to provide the facility of a free citizen e-mail service, which allows the users to create their e-mail address in regional languages including Hindi, with the name of -
  - (A) Raj free mail
  - (B) Raj regional mail
  - (C) e-mail Raj
  - (D) Raj mail

राजस्थान एकमात्र ऐसा राज्य है जिसमें निःशुल्क नागरिक ई—मेल सुविधा दी जाती है और इसका उपयोग करने वाले अपना ई—मेल ऐड्रेस प्रादेशिक भाषाओं एवं हिन्दी में बना सकते हैं, इस सुविधा को कहते हैं –

- (A) राज निःशुल्क मेल (Raj free mail)
- (B) राज प्रादेशिक मेल (Raj regional mail)
- (C) ई-मेल राज (e-mail Raj)
- (D) राज मेल (Raj mail)
- 9 Which of the following statements is **not** correct about RUDA?
  - (A) It was established in November 1995.
  - (B) It promotes non-farm sector in urban areas of the state.
  - (C) It carries out its activities in 3 major sub sectors leather, wool and minor minerals.
  - (D) It has obtained geographical indication registration for crafts, like Blue Pottery, Kota Doria and Sanganer & Bagru hand block print under its intellectual property rights initiatives.

निम्न में से कौन सा कथन रूडा के बारे में सही नहीं है ?

- (A) इसकी स्थापना नवम्बर 1995 में हुई i
- (B) यह प्रदेश के शहरी क्षेत्रों में गैर-कृषि क्षेत्र को बढ़ावा देता है ।
- (C) यह तीन उप क्षेत्रों चमड़ा, ऊन तथा लघु खनिज के अंतर्गत अपनी गतिविधियाँ संचालित करता है।
- (D) इसने ब्ल्यू पॉटरी, कोटा डोरिया तथा सांगानेर व बगरु हैण्ड ब्लॉक प्रिन्टिंग जैसी शिल्प कलाओं के लिए बौद्धिक संपदा अधिकारों के अंतर्गत भौगोलिक संकेतक पंजीकरण प्राप्त कर लिया है।

- 10 Which of the following cities are selected in Rajasthan to be developed as smart cities?
  - (A) Jaipur, Jodhpur, Kota and Bikaner
  - (B) Jaipur, Udaipur, Kota and Ajmer
  - (C) Jaipur, Jodhpur, Ajmer and Kota
  - (D) Udaipur, Kota, Jodhpur and Ajmer निम्न में से किन शहरों को राजस्थान में स्मार्ट सिटी के रूप में विकसित करने के लिए चुना गया है ?
  - (A) जयपुर, जोधपुर, कोटा तथा बीकानेर
  - (B) जयपुर, उदयपुर, कोटा तथा अजमेर
  - (C) जयपुर, जोधपुर, अजमेर तथा कोटा
  - (D) उदयपुर, कोटा, जोधपुर तथा अजमेर
- To provide assistance to small scale industries, Rajasthan Small Industries Corporation Ltd. (RAJSICO) was established in the year लघ उद्योगों की सहायता के लिए राजस्थान लघ उद्योग

लघु उद्योगों की सहायता के लिए राजस्थान लघु उद्योग कॉर्पोरेशन लिमिटेड (RAJSICO) की स्थापना वर्ष ——— में हुई थी ।

\_\_\_\_ म हुइ था (A) 1955

(B) 1975

(C) 1965

(D) 1961

- 12 Jaipur Metro Rail Project is funded by
  - (A) World Bank
  - (B) Swiss Development Authority
  - (C) Asian Development Bank
  - (D) Japanese Government जयपुर मेट्रो रेल प्रोजेक्ट का वित्त पोषण किया गया है
  - (A) विश्व बैंक द्वारा
  - (B) स्विस विकास प्राधिकरण द्वारा
  - (C) एशियन विकास बैंक द्वारा
  - (D) जापानी सरकार द्वारा
- Rajasthan Tenancy Act was brought into force from which year?

राजस्थान काश्तकारी अधिनियम किस वर्ष लागू हुआ था ?

- (A) 1955
- (B) 1959
- (C) 1952
- (D) 1949

- 14 What was the total number of Post Offices in Rajasthan in the year 2017 ?

  राजस्थान में वर्ष 2017 में कुल डाक घरों की संख्या कितनी थी ?
  - (A) 7011
- (B) 15022
- (C) 5055
- (D) 10311
- Which of the following sources supply the highest energy to Rajasthan?
  - (A) Wind
- (B) Solar
- (C) Thermal
- (D) Hydel

राजस्थान को निम्न में से किस स्रोत से सर्वाधिक ऊर्जा प्राप्त होती है ?

- (A) पवन
- (B) सौर ऊर्जा
- (C) तापीय
- (D) जल विद्युत
- 16 Gross state domestic product at constant prices (2011-12) of Rajasthan in 2017-18 was
  - (A) Rs. 641940 crore
  - (B) Rs. 840263 crore
  - (C) Rs. 761460 crore
  - (D) Rs. 100551 crore

2017-18 में राजस्थान का स्थिर कीमतों (2011-12) पर सकल राज्य घरेलू उत्पाद था

- (A) 641940 करोड़ रु.
- (B) 840263 करोड़ रु.
- (C) 761460 करोड़ रु.
- (D) 100551 करोड़ रु.
- How many villages were electrified during 2016-17 under Deen Dayal Upadhyay Gramin Jyoti Yojna?

दीनदयाल उपाध्याय ग्रामीण ज्योति योजना के अन्तर्गत 2016-17 में कितने ग्रामों का विद्युतीकरण हो गया था?

- (A) 346
- (B) 525
- (C) 108
- (D) 261

- How many five year and annual plans have been implemented in Rajasthan so far?
  - (A) 12 five year plans
  - (B) 12 five years and 6 annual plans
  - (C) 12 five years and 3 annual plans
  - (D) 12 five years and one annual plan राजस्थान में अब तक कितनी पंचवर्षीय एवं वार्षिक योजनाएँ लागू की जा चुकी हैं ?
  - (A) 12 पंचवर्षीय योजनाएँ
  - (B) 12 पंचवर्षीय और 6 वार्षिक योजनाएँ
  - (C) 12 पंचवर्षीय और 3 वार्षिक योजनाएँ
  - (D) 12 पंचवर्षीय और एक वार्षिक योजना
- How many PPP projects were completed in Rajasthan up to December 2017?

राजस्थान में दिसम्बर 2017 तक कितने सार्वजनिक निजी साझेदारी (PPP) द्वारा संचालित परियोजनाएँ पूर्ण हो गई थी ?

- (A) 276
- (B) 153
- (C) 534
- (D) 840
- As per announcement made in Budget of Rajasthan for 2018-19, a mini plant for processing of camel milk will be set up at
  - (A) Bikaner
  - (B) Jaipur
  - (C) Jodhpur
  - (D) Barmer

2018-19 के राजस्थान के बजट में की गई घोषणा के अनुसार ऊंटनी के दूध के प्रसंस्करण के लिए मिनी प्लांट स्थापित किया जायेगा

- (A) बीकानेर में
- (B) जयपुर में
- (C) जोधपुर में
- (D) बाड़मेर में

In an examination the minimum passing marks for a student were 36%. He got 28% marks and declared fail by 6 marks, what were the maximum marks?

एक विद्यार्थी को एक परीक्षा में उत्तीर्ण होने के लिए 36% अंक प्राप्त करने थे । उसने 28% अंक प्राप्त किये तथा 6 अंकों से अनुत्तीर्ण घोषित कर दिया गया, तो पूर्णांक होंगे –

- (A) 50
- (B) 75
- (C) 70
- (D) 80
- Next term in the series 1, 8, 4, 27, 9, is

श्रेणी 1, 8, 4, 27, 9, \_\_\_\_ में अगला पद है -

- (A) 49
- (B) 36
- (C) 64
- (D) 125

#### 23 Question:

Who is the best salesman in the company? **Statements:** 

- (I) Ram sold maximum number of refrigerators in this summer.
- (II) The company made the highest profit this year.

Choose the correct one -

- (A) Statement (I) is sufficient to answer the question.
- (B) Statement (II) is sufficient to answer the question.
- (C) Both statements (I) and (II) are necessary to answer the question.
- (D) Both the statements (I) and (II) are not sufficient to answer the question.

प्रश्न : कम्पनी में कौन सबसे अच्छा सेल्समैन है ?

कंथन: (I) इस गर्मी में राम ने सबसे ज्यादा रेफ्रीजरेटर बेचे हैं।

- (II) इस वर्ष कम्पनी ने सबसे ज्यादा लाभ कमाया है। सही का चयन करों –
- (A) प्रश्न के उत्तर के लिए कथन (I) ही पर्याप्त है।
- (B) प्रश्न के उत्तर के लिए कृथन (II) ही पर्याप्त है।
- (C) प्रश्न के उत्तर के लिए दोनों कथन (I) तथा (II) अनिवार्य हैं ।
- (D) प्रश्न के उत्तर के लिए दोनों कथन (I) तथा (II) पर्याप्त नहीं हैं ।

A statement is followed by two assumptions numbered I and II. Consider the statement and decide which of the given assumption is implicit?

#### **Statement:**

Every body loves playing cricket.

**Assumptions:** I. Cricket is the only game.

- II. Nobody loves playing any other game.
- (A) Only assumption I is implicit.
- (B) Only assumption II is implicit.
- (C) Both assumptions I and II are implicit.
- (D) Neither assumption I nor II is implicit. एक कथन के आगे दो पूर्वानुमान I तथा II दिए गए हैं। कथन पर विचार करें तथा तय कीजिए कि कौन सा पूर्वानुमान निहित है?

कथन: सभी लोग क्रिकेट खेलना पसंद करते हैं।

पूर्वानुमान: 1. एकमात्र खेल क्रिकेट है।

- II. अन्य कोई खेल खेलना कोई भी पसंद नहीं करता है।
- (A) केवल पूर्वानुमान I निहित है।
- (B) केवल पूर्वानुमान II निहित है।
- (C) पूर्वानुमान I तथा II दोनों निहित हैं।
- (D) न ही पूर्वानुमान I न ही II निहित है।
- A bus is 50% faster than car then what time will the bus take to cover the same distance which the car cover in 1 hr. 30 minutes?
  - (A) 1 hour
  - (B) 1 hour 30 minutes
  - (C) 2 hour 15 minutes
  - (D) 2 hour 30 minutes

एक बस, कार की अपेक्षा 50% तीव्र है। तब उस दूरी को पूरा करने में बस कितना समय लेगी जिसे कार को पूरा करने में 1 घण्टा 30 मिनट लगता है ?

- (A) 1 ঘण्टा
- (B) 1 घण्टा 30 मिनट
- (C), 2 घण्टा 15 मिनट
- (D) 2 घण्टा 30 मिनट

Decimal form of the rational number  $\frac{1}{7}$ 26 is -

परिमेय संख्या  $\frac{1}{7}$  का दशमलव रूप है --

- (A) 0.7
- (B) 0.1428
- (C) 0.142857
- (D) 0.142857
- 27 A father is three times as old as his son. After twelve years, his age will be twice as that of his son. The present age of the father is

एक पिता अपने पुत्र से तीन गुना बड़ा है। बारह वर्ष उपरांत उसकी आयु उसके पुत्र की आयु से दुगुनी होगी। पिता की वर्तमान आयु है

- (A) 32 years (वर्ष) (B) 36 years (वर्ष)
- (C) 40 years (वर्ष) (D) 48 years (वर्ष)
- 28 A, B and C separately can do a work in 10 days, 12 days and 15 days respectively. In how many days all three together can do the same work?
  - (A) 2 days
- (B) 4 days
- (C) 6 days
- (D) 8 days

A, B तथा C अलग-अलग एक काम को क्रमशः 10 दिनों, 12 दिनों तथा 15 दिनों में कर सकते है। तीनों एक साथ मिलकर उसी काम को कितने दिनों में कर सकते हैं ?

- (A) 2 दिन
- (B) 4 दिन
- (C) 6 दिन
- (D) 8 दिन
- 29 What least natural number must be added to 2010 to obtain a number which is completely divisible by 19?

2010 में छोटी से छोटी कौनसी प्राकृत संख्या जोड़ी जाये कि प्राप्त संख्या 19 से पूर्णतया विभाजित हो ?

- (A) 3
- (B) 4
- (C) 5
- (D) 6

- If  $p_1$  and  $p_2$  are two odd prime numbers such that  $p_1 > p_2$  then  $p_1^2 - p_2^2$  is -
  - (A) an even numbers
  - (B) an odd numbers
  - (C) an odd prime numbers
  - (D) a prime numbers

यदि  $p_1$  तथा  $p_2$  दो विषम अभाज्य संख्याएँ इस प्रकार

है कि 
$$p_1 > p_2$$
 तब  $p_1^2 - p_2^2$  है -

- (A) एक सम संख्या
- (B) एक विषम संख्या
- (C) एक विषम अभाज्य संख्या
- (D) एक अभाज्य संख्या
- 31 What is the unit digit in the product  $3^{65} \times 6^{59} \times 7^{71}$  is

 $3^{65} \times 6^{59} \times 7^{71}$  के गुणनफल में इकाई का अंक है -

- (A) 1
- (B) 2
- (C) 4
- (D) 6
- 32 The largest 4-digit natural number exactly divisible by 7 and 11 is -

4 अंकों की सबसे बड़ी प्राकृत संख्या जो 7 तथा 11 से पूर्णतः विभाजित हो, है -

- (A) 9996
- (B) 9999
- (C) 9933
- (D) 9911
- 33 The three numbers are in ratio 3:2:5 and sum of their squares is 1862, then what will be the second number?

यदि तीन संख्याएँ 3:2:5 के अनुपात में हो और उनके वर्गों का योग 1862 हो, तो दूसरी संख्या क्या होगी?

- (A) 7
- (B) 14
- (C) 21
- (D) 35

34 Choose the correct alternative from the following options as given below for the Assertion (A) and Reason (R) given in the question.

# Assertion (A):

Graphite is a conductor of electric current.

# Reason (R):

Graphite has free electrons.

- (A) Both A and R are true and R is the correct explanation of A.
- (B) Both A and R are true and R is not the correct explanation of A.
- (C) A is true but R is false.
- (D) A is false but R is true.

दिए गए प्रश्न में दृढ़-कथन (A) तथा कारण (R) के लिए नीचे दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प का चयन कीजिए।

# दृढ़ कथन (A):

ग्रेफाइट विद्युतधारा का एक सुचालक है।

# कारण (R) :

ग्रेफाइट में मुक्त इलेक्ट्रान होते हैं।

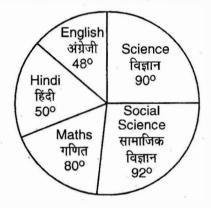
- (A) दोनों A तथा R सत्य हैं तथा R, A की वास्तविक व्याख्या है।
- (B) दोनों A तथा R सत्य हैं तथा R, A की वास्तविक व्याख्या नहीं है।
- (C) A सत्य है तथा R असत्य है।
- (D) A असत्य है तथा R सत्य है।
- 35 Find the odd one out. ਕੇਸੇਗ ਲਾੱਟਿए –
  - (A) C72X
- (B) E110V
- (C) G140T
- (D) J180R
- 36 The remainder when  $2^{31}$  is divided by 5 is -

 $2^{31}$  को 5 से भाग देने पर प्राप्त शेषफल है –

- (A) 1
- (B) 2
- (C) 3
- (D) 4

37 The following pie chart represent the marks obtained by a student in five different subjects. If the total maximum marks of all the subjects is 720 then how much more percent of marks is obtained by the student in total of Social Science, Hindi and English than the remaining two subjects?

निम्निलिखत पाई चार्ट एक विद्यार्थी द्वारा पाँच विभिन्न विषयों में प्राप्तांकों को प्रदर्शित करता है। यदि सभी विषयों के कुल प्राप्तांक 720 है तब विद्यार्थी द्वारा सामाजिक विज्ञान, हिन्दी तथा अंग्रेजी में प्राप्त कुल अंक शेष दो विषयों से कितने प्रतिशत अधिक है ?



- (A) 5%
- (B)  $5\frac{5}{9}\%$
- (C) 20%
- (D) 40%
- 38 The sum and product of two natural numbers are 12 and 35 respectively. The reciprocal of sum of their reciprocal is दो प्राकृत संख्याओं का योग व गुणनफल क्रमशः 12 एवं 35 है। इनके व्युक्तमों के योग का व्युक्तम है
  - (A)  $\frac{12}{35}$
- (B)  $\frac{35}{12}$
- (C)  $\frac{17}{35}$
- (D)  $\frac{35}{17}$

39 The hours hand and minutes hand of a clock are 4 cm and 6 cm long respectively. Then the ratio of distances travelled by tip of hours hand in 2 days and tip of minutes hand in 3 days is -

> एक घड़ी की घण्टे वाली तथा मिनट वाली सुईयों की लम्बाईयाँ क्रमशः 4 सेमी तथा 6 सेमी है, तो 2 दिनों में घंटे वाली सुई की नोंक द्वारा चली गई दूरी तथा 3 दिनों में मिनट वाली सुई की नोंक द्वारा चिलत दूरी का अनुपात है -

- (A) 1:9
- (B) 1:27
- (C) 2:3
- (D) 1:12
- 40 Answer the question on the basis of the following table:

#### Percentage of Results in five subjects of four schools

	. V 1901 R				
School	Hindi	English	Physics	Chemistry	Mathematics
A	62	57	43	75	62
В	58	64	72	44	59
С	47	71	55	63	41
D	70	46	66	57	73

Which subject has shown highest percentage of result when all the schools are taken into consideration?

- (A) Hindi
- (B) English
- (C) Physics
- (D) Chemistry

निम्नलिखित सारणी के आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए:

# चार विद्यालयों के पाँच विषयों में परिणाम का प्रतिशत

विद्यालय	हिन्दी	अंग्रे जी	भौतिकी	रसायनशास्त्र	गणित
Α	62	57	43	75	62
В	58	64	72	44	59
С	47	71	55	63	41
D	70	46	66	57	73

कौन-सा विषय सर्वाधिक परिणाम के प्रतिशत को दर्शाता है जबकि सभी विद्यालयों को ध्यान में रखा गया है ?

- (A) हिन्दी
- (B) अंग्रेजी
- (C) भौतिकी
- (D) रसायनशास्त्र

- During 1890's era who were the Jagirdars of Bijoliya?
  - (A) Chauhans
- (B) Paramaras
- (C) Ranawats
- (D) Shaktawats 1890 के दौर में बिजौलिया के जागीरदार कौन थे ?
- (A) चौहान
- (B) परमार
- (C) राणावत
- (D) शक्तावत
- 42 The Battle of Giri Sumel was fought in

गिरि सुमेल का युद्ध \_ में लड़ा गया था ।

- (A) 1539
- (B) 1542
- (C) 1544
- (D) 1546
- 43 In which of the following city, 'Paropkarini Sabha' was established in 1883?
  - (A) Ajmer
- (B) Alwar
- (C) Bharatpur (D) Udaipur 1883 में निम्न में से किस शहर में 'परोपकारिणी सभा' की स्थापना हुई ?
- (A) अजमेर
- (**B**) अलवर
- (C) भरतपुर
- (D) उदयपुर
- 44 Which one of the following dynasty did not originate from the fire altar?
  - (A) Parmaras
- (B) Sisodias
- (C) Chauhan
- (D) Chalukva

निम्न में से कौन से वंश की उत्पत्ति अग्निकंड से नहीं हुई ?

- (A) परमार
- (B) सिसोदिया
- (C) चौहान
- (D) चालुक्य
- 45 Fort of Gagron is situated in which of the following district?
  - (A) Jhalawad
- (B) Ajmer
- (C) Udaipur
- (D) Kota

गागरोन का किला निम्न में से किस जिले में स्थित है?

- (A) झालावाड
- (B) अजमेर
- (C) उदयपूर
- (D) कोटा
- 46 Chotara, Kamayacha are a part of which folk instrument tradition?
  - (A) Aerophonic Instruments
  - (B) Stringed Instrument
  - (C) Membranous Percussive Instruments
  - (D) Percussive Instruments (Non-Membranous)

चौतारा, कामायचा कौन से लोकवाद्य परंपरा से जुड़े

- (A) सुषिर वाद्य
- (B) तत् वाद्य
- (C) अवनद्ध वाद्य
- (D) धन वाद्य

47 51 Which one of the following places is Which of the following place was not one famous for 'Patthar Mar' Holi? of the Panchpane Thikanas of Shekhawati during 1920's Peasant Movement? (A) Mahavirii (B) Bharatpur (C) Beawar (D) Barmer (A) Dundlod (B) Malsisar निम्न में से कौन सा स्थान पत्थरमार होली के लिए (C) Mandawa (D) Shrimadhopur निम्न में से कौन-सा स्थान 1920 के किसान आन्दोलनों प्रसिद्ध है ? के दौरान शेखावाटी के पंचपाणे ठिकानों में से एक नहीं (A) महावीरजी (B) भरतपुर था ? (D) बाडमेर (C) ब्यावर -(A) डूँडलोद (B) मलसीसर 52 Which saint of Rajasthan composed (D) श्रीमाधोपर (C) मन्डावा 'Satyabhamaji Nu Rusan' ? (A) Ramdasji (B) Dadu Dayalji 48 Who amongst the following led the (C) Dariyavji (D) Meerabai Movement in Swadeshi Mewar, राजस्थान के किस सन्त द्वारा 'सत्यभामाजी नुं रूसण' Dungarpur, Sirohi, Banswara? की रचना की गयी ? (A) Damodar Das Rathi (A) रामदासजी (B) दादू दयालजी (B) Arjun Lal Sethi (C) दरियावजी (D) मीराबाई (C) Swami Govind Giri (D) Jamna Lal Bajaj 53 From which one of the following site of मेवाड़, डुंगरपुर, सिरोही, बाँसवाडा में स्वदेशी आंदोलन Rajasthan is red terracotta pottery found, का नेतत्व निम्न में से किसने किया था ? which is decorated with black Geometric designs? (A) दामोदरदास राठी (A) Kalibanga (B) Ahar (B) अर्जुनलाल सेठी (C) Kot Digi (D) Gilund (C) स्वामी गोविन्द गिरि निम्न में से राजस्थान के किस स्थल से प्राप्त मुदभाण्डों (D) जमनालाल बजाज को लाल धरातल पर काले रंगों की सुन्दर ज्यामितिक डिजाइनों से सजाया गया है ? 49 Which of the following historian considers (A) कालीबंगा (B) आहड the Rajputs to be descendants of Sakas (C) कोट-डीगी (D) गिलुण्ड and Scythians? (A) Chand Bardai 54 Where are the Temples of Rishabh Dev (B) C. M. Vaidya located in Rajasthan? (C) James Tod (A) Dungarpur (B) Dhuley (D) Gopinath Sharma (C) Ranakpur (D) Kankroli निम्न में से किस इतिहासकार ने राजपूतों को शक ऋषभदेव के मन्दिर राजस्थान के किस स्थान में स्थित अथवा सिथियन जाति के वंशज माना है ? 意? (B) सी. एम. वैद्य (A) चन्दबरदाई (B) धुलेव (A) डूंगरपुर (C) जेम्स टॉड (D) गोपीनाथ शर्मा (D) कांकरोली (C) राणकपुर Pandit Nenuram Sharma was associated **50** 55 The ruler of which of the following state with the Prajamandal of which of the was made the Rajpramukha of the Matsya following Riyasat? Sangha in 1948? (A) Kota (B) Alwar (A) Bharatpur (B) Karauli (C) Jhalawar (D) Jaipur (D) Alwar (C) Dholpur पन्डित नेनुराम शर्मा निम्न में से किस रियासत के 1948 में किस राज्य के शासक को मत्स्य संघ का प्रजामण्डल से सम्बन्धित थे ? राजप्रमुख बनाया गया ?

(A) कोटा

(C) झालावाड्

(B) करौली

(D) अलवर

(A) भरतपुर (C) धौलपुर

(B) अलवर

(D) जयपुर

56	Which was the first state of Rajasthan to sign treaties with the British? (A) Alwar (B) Bharatpur (C) Kota (D) Bundi अंग्रेजों से सन्धि करने वाला राजस्थान का प्रथम राज्य कौन सा था? (A) अलवर (B) भरतपुर (C) कोटा (D) बूंदी	61	<ul> <li>Which one of the following programme is not a "desert development programme"?</li> <li>(A) Arid zone research and development programme</li> <li>(B) Drought prone area programme</li> <li>(C) Combating desertification</li> <li>(D) Integrated rural development</li> </ul>
57	Ghudla dance form is related to which of the following city of Rajasthan?  (A) Bhilwara (B) Jodhpur  (C) Jaipur (D) Udaipur  घुड़ला नामक नृत्यशैली का सम्बन्ध निम्न में से राजस्थान के किस शहर से है ?  (A) भीलवाड़ा (B) जोधपुर  (C) जयपुर (D) उदयपुर		programme निम्निलिखत कार्यक्रमों में से कौन सा एक कार्यक्रम "मरू विकास कार्यक्रम" के अन्तर्गत नहीं है ? (A) शुष्कक्षेत्र अनुसंधान एवं विकास कार्यक्रम (B) सूखा संभाव्य क्षेत्र कार्यक्रम (C) मरूस्थलीकरण से द्वंद्व कार्यक्रम (D) समन्वित ग्रामीण विकास कार्यक्रम
58	Rani Laxmi Kumari Chundawat was awarded Padamshri for her contribution in which field ? (A) Politics (B) Literary contribution (C) Social service (D) Painting रानी लक्ष्मी कुमारी चूण्डावत को पद्मश्री, उनके किस क्षेत्र में योगदान के लिए दिया गया ? (A) राजनीतिक क्षेत्र (B) साहित्यिक क्षेत्र (C) समाज सेवा (D) चित्रकला	63	The shortest national highway passing through Rajasthan is राजस्थान में से गुजरने वाला सबसे छोटा राष्ट्रीय राजमार्ग है  (A) NH - 71B (B) NH - 8  (C) NH - 11 (D) NH - 15  What is the percentage share of areal extent of Rajasthan to India's total land area?
59	Which of the following News Paper was published by Vijay Singh Pathik? (A) Alwar Patrika (B) Nav Rajasthan (C) Naveen Rajasthan (D) Rajasthan Kesari किस समाचार पत्र का प्रकाशन विजयसिंह पथिक द्वारा किया गया ? (A) अलवर पत्रिका (B) नव राजस्थान (C) नवीन राजस्थान (D) राजस्थान केसरी	64	राजस्थान का क्षेत्रफल भारत के कुल क्षेत्रफल का कितना प्रतिशत है ?  (A) 10.45% (B) 9%  (C) 11.50% (D) 15%  Which of the following river forms Chulia waterfall ?  (A) Chambal river  (B) Banas river
60	'Dayaldas Ki Khyat' contains the history of which State of Rajasthan? (A) Mewar (B) Marwar (C) Kota (D) Bikaner 'दयालदास की ख्यात' में राजस्थान के किस राज्य का इतिहास संकलित है ? (A) मेवाड़ (B) मारवाड़ (C) कोटा (D) बीकानेर	n -	(C) Sabarmati river (D) Ghagghar river चूिलया जलप्रपात किस नदी द्वारा बनाया ज्ञाता है? (A) चम्बल नदी (B) बनास नदी (C) साबरमती नदी (D) घग्घर नदी

- 65 Which physiographic division of Rajasthan is also known as 'bowl of grains'? (A) South Eastern plateau region (B) Aravalli hills region

  - (C) Eastern plains
  - (D) Banas basin

राजस्थान का कौन सा भौतिक प्रदेश ''खाद्यान्न का कटोरा" भी कहा जाता है ?

- (A) दक्षिण पूर्वी पठारी प्रदेश
- (B) अरावली पर्वत श्रेणी प्रदेश
- (C) पूर्वी मैदानी प्रदेश
- (D) बनास बेसिन
- .66 Rajasthan state accounts for how much percentage of total livestock of India? राजस्थान राज्य की भारत के कुल पशुधन में कितने प्रतिशत भागीदारी है ?
  - (A) 9.9%
- (B) 11.27%
- (C) 18.30%
- (D) 15.80%
- 67 Which one of following district of Pakistan is not located on the International boundary of Rajasthan?
  - (A) Bahawalpur
- (B) Khairpur
- (C) Meerpur
- (D) Layalpur

निम्न में से कौन-सा पाकिस्तान का एक जिला राजस्थान की अन्तर्राष्ट्रीय सीमा पर स्थित नहीं है?

- (A) बहावलपुर
- (B) खैरपर
- (C) मीरपुर
- (D) लायलपुर
- Malwa plateau is the extension of: 68
  - (A) Southern Aravali
  - (B) Haroti Plateau
  - (C) Chambal Basin Hills
  - (D) Himalayan extension मालवा पठार किसका विस्तार है ?
  - (A) दक्षिण अरावली
  - (B) हाड़ौती पठार
  - (C) चम्बल बेसिन पहाडियाँ
  - (D) हिमालय का विस्तार
- 69 Durgapur Kesar is a known species of
  - (A) Datepalm
- (B) Coriander
- (C) Cummin seeds (D) Watermelon दुर्गापुर केसर एक प्रसिद्ध किस्म है
- (A) खजूर की
- (B) धनिये की
- (C) जीरे की
- (D) तरबूज़ की

- How many wild life Sanctuaries are found in Rajasthan?
  - (A) 33 wild life Sanctuaries
  - (B) 38 wild life Sanctuaries
  - (C) 25 wild life Sanctuaries
  - (D) 07 wild life Sanctuaries राजस्थान में वर्तमान में कितने वन्य जीव अध्यारण्य **影**?
  - (A) 33 वन्य जीव अभ्यारण्य
  - (B) 38 वन्य जीव अभ्यारण्य
  - (C) 25 वन्य जीव अभ्यारण्य
  - (D) 07 वन्य जीव अभ्यारण्य
- 71 Which of the following is not associated with soil erosion problem in Rajasthan?
  - (A) Deforestation
  - (B) Glacial action
  - (C) Wind erosion
  - (D) Water erosion

निम्न में से कौन-सा एक कारण राजस्थान में मृदा अपरदन से सम्बन्धित नहीं है ?

- (A) जंगल कटना
- (B) हिमानी क्रिया
- (C) वायु अपरदन
- (D) जलीय अपरदन
- 72 In Rajasthan, maximum administrative forest areas falls under which of the following categories?
  - (A) Protected forests
  - (B) Reserve forests
  - (C) Unclassified forests
  - (D) Restricted forests

राजस्थान में किस प्रकार के प्रशासनिक वन क्षेत्र सर्वाधिक पाये जाते हैं ?

- (A) सुरक्षित वन
- (B) रक्षित वन
- (C) अवर्गीकृत वन
- (D) वर्जित वन

73	How many district Aravalli regions of	s are included in the Rajasthan?	77	Gurushikhar mour	ntain peak is part of g Aravali Region?
	(A) 10 Districts	(B) 12 Districts		(A) Southern	(B) Northern
	(C) 09 Districts			(C) Middle	(D) Eastern
		er in the second		•	रावली के किस प्रदेश का भाग
	राजस्थान क अरावला प्र जिले सम्मिलित किए गए	देश में राज्य के कुल कितने		है ?	· ·
				(A) दक्षिणी	(B) उत्तरी
	(A) 10 जिले	(B) 12 ज़िले		(C) मध्य	(D) पूर्वी
	(C) 09 जिले	(D) 08 जिले	70	(Clabourous Dlain)	
		± <u>(                                    </u>	78	one of the following	s associated with which
74	What is altitude of	peak Ser?	1.	(A) Beas	
	(A) 1,622 meter	(B) 1,370 meter		(C) Mahi	(D) Chambal
	(C) 1,597 meter	(D) 1,602 meter	12	'छप्पन मैदान' का सम्बन	ध निम्न में से किस एक नदी
	सेर चोटी की ऊँचाई कि			से है ?	
				(A) ब्यास	(B) साबंरमती
	(A) 1,622 मीटर	(B) 1,370 मीटर		(C) माही	(D) चम्बल
	(C) 1,597 मीटर	(D) 1,602 मीटर	70	Which of the f	-11
			79		ollowing district of es maximum annual
75	Isarda irrigation	project is situated at		rainfall ?	
	<del></del>	mesu-		(A) Kota	(B) Sirohi
	(A) Jhalawar	(B) Dungarpur		(C) Bikaner	
	(C) Chittorgarh	(D) Sawai Madhopur			को राजस्थान में सर्वाधिक
	ईसरदा सिंचाई परियोजन	ना स्थित है		वार्षिक वर्षा प्राप्त होती	
	(A) झालावाड़ में	(B) डूंगरपुर में		<ul><li>(A) कोटा</li><li>(C) बीकानेर</li></ul>	(B) सिरोही (D) प्रवापगढ
	(C) चित्तौडगढ में	(D) सवाई माधोपुर में		(0) 414/11	(B) MITTY
			80	Which of following	ng district of Rajasthan
					related to Air-pollution
76		range of temperature is		because of sugar i	-
		district of Rajasthan.		<ul><li>(A) Sri Ganganag</li><li>(B) Bikaner</li></ul>	аг
		(B) Sri Ganganagar		(C) Bharatpur	
	(C) Churu			(D) Dhaulpur	
		जिले में सबसे अधिक दैनिक		` ´ i	। का कौन-सा जिला चीनी
	तापान्तर पाया जाता है ।			मिल संयंत्र के कारण व	ायु प्रदूषण की समस्या से जूझ
	(A) जोधपुर	(B) श्री गंगानगर	-	रहा है ?	N 240
	(C) चूरु	(D) जैसलमेर		(A) श्री गंगानगर	
	- n		1	(C) भरतपुर	(D) धौलपुर
391		1	12		OT91

- Brown colour of the apple after cutting is a which type of change?
  - (A) Physical change
  - (B) Chemical change
  - (C) Biological change
  - (D) No change

सेव को काटने पर थोड़ी देर बाद वह भूरा हो जाता है, यह किस प्रकार का परिवर्तन है?

- (A) भौतिक परिवर्तन
- (B) रासायनिक परिवर्तन
- (C) जैविक परिवर्तन
- (D) कोई परिवर्तन नहीं
- Which of the following compound/s is/are sublime?
  - (i) I<sub>2</sub>
  - (ii) NH<sub>4</sub>Cl
  - (iii) Dry Ice
  - (iv) Naphthalene
  - (A) Only (ii) and (iv)
  - (B) Only (i), (ii) and (iv)
  - (C) Only (iv)
  - (D) (i), (ii), (iii) and (iv)

निम्नलिखित में से कौनसा यौगिक/यौगिकों का उर्ध्वपातन किया जा सकता है ?

- (i) I<sub>2</sub> (आयोडीन)
- (ii) NH<sub>4</sub>Cl
- (iii) सूखी बर्फ
- (iv) नैफ्थलीन
- (A) केवल (ii) और (iv) यौगिक का
- (B) केवल (i), (ii) और (iv) यौगिक का
- (C) केवल (iv) यौगिक का
- (D) (i), (ii), (iii) और (iv) यौगिकों का
- How many districts in Rajasthan are declared ODF (Open Defecation Free)? राजस्थान के कितने जिले ओडीएफ (खुले में शौच मुक्त) घोषित किये गये हैं ?
  - (A) 27
- (B) 28
- (C) 32
- (D) 33

- Which of the following/s is the function of collector as the law and order officer?
  - (1) Control over police
  - (2) To see the treasures of the district
  - (3) Examining the foreign passports
  - (4) To collect land revenue

Choose the correct code :-

- (A) (1), (2), (3) and (4)
- (B) (1), (2) and (3)
- (C) (1) and (2)
- (D) (1) and (3)

निम्न में से कौन से कार्य दण्डनायक के रूप में कलेक्टर में निहित है ?

- (1) पुलिस पर नियंत्रण रखना ।
- (2) जिले के कोषालयों का निरीक्षण करना ।
- (3) विदेशियों के पारपनों की जाँच करना ।
- (4) भू-राजस्व एकत्र करना ।

सही उत्तर चुनें :

- (A) (1), (2), (3) व (4)
- (B) (1), (2) 可 (3)
- (C) (1) <sup>व</sup> (2)
- (D) (1) <sup>(1)</sup> <sup>(3)</sup>
- 85 The salary and allowances of the Chief Minister are determined by which one of the following?
  - (A) Mentioned in III schedule of the Constitution
  - (B) Parliament
  - (C) Governor
  - (D) State legislature

मुख्यमंत्री के वेतन और भत्ते निम्न में से किसके द्वारा निर्धारित किये जाते हैं ?

- (A) संविधान की तीसरी अनुसूची
- (B) संसद
- (C) राज्यपाल
- (D) राज्य विधानसभा

86	The eye defect in which the image of the distant object is formed in front of the retina is  (A) hypermetropia (B) myopia  (C) presbyopia (D) astigmatism वह नेत्र दोष जिसके कारण दूर स्थित वस्तु का प्रतिबिम्ब दृष्टिपटल के सामने बनता है, कहलाता है —  (A) दीर्घ दृष्टि दोष (B) निकट दृष्टि दोष  (C) जरादूरदृष्टि दोष (D) दृष्टिवैषम्य	91	Who implements the MNREGA programme? (A) Collector (B) Panchayat Samiti (C) Zila Parishad (D) Gram Panchayat मनरेगा कार्यक्रम का क्रियान्वन किसके द्वारा किया जाता है ? (A) जिलाधीश (B) पंचायत समिति (C) जिला परिषद (D) ग्राम पंचायत
87	If the total resistance in a circuit is halved keeping the potential difference across it constant, then the current in the circuit will become  (A) one fourth (B) four times  (C) half (D) double  यदि किसी परिपथ में विभवान्तर स्थिर रखते हुए कुल प्रतिरोध का मान आधा कर दिया जाए तो परिपथ में बहने वाली धारा हो जायेगी  (A) एक चौथाई (B) चार गुना	92	Rajasthan State Commission for Women is: (A) Statutory Body (B) Constitutional Body (C) Regulatory Body (D) Created by ordinance राजस्थान राज्य महिला आयोग है – (A) सांविधिक निकाय (B) संवैधानिक निकाय (C) नियामकीय निकाय (D) अध्यादेश द्वारा बनाया गया है
	(C) आधी (D) दुगनी	93	The Governor is appointed by which one
88	Which of the following is <b>not</b> a product of fermentation ?  (A) Lactic acid (B) Ethanol (C) Acetic acid (D) Sulphuric acid निम्नलिखित में से कौन किण्वन उत्पाद नहीं है ?  (A) लैक्टिक अम्ल (B) एथानॉल (C) ऐसीटिक अम्ल (D) सल्फ्यूरिक अम्ल		of the following authority under Article 155 of Constitution? (A) Union Council of Minister (B) President of India (C) Prime Minister of India (D) Chief Minister of the State संविधान के अनुच्छेद 155 के तहत राज्यपाल की नियुक्ति निम्न में से किसके द्वारा की जाती है ? (A) केन्द्रीय मंत्रि परिषद
89	A patent is granted for years. एक पेटेंट वर्षों के लिए प्रदान किया जाता है ।		(B) भारत के राष्ट्रपति (C) भारत के प्रधानमंत्री (D) राज्य के मुख्यमंत्री
J	(A) 10 (B) 20 (C) 25 (D) 50	94	Who was the first longest serving Chief Justice of Rajasthan State High Court?
90	The gene present on Y chromosome that codes for the protein regulating sexual differentiation in humans is: मानव में 'Y' गुणसूत्र पर स्थित जीन जो सेक्स निर्धारण में लिप्त प्रोटीन को कोड करता है:  (A) YRS gene (B) RSY gene (C) SRY gene (D) SYR gene		<ul> <li>(A) Sarat Kumar Ghosh</li> <li>(B) Kailash Nath Wanchoo</li> <li>(C) Sarju Prasad</li> <li>(D) J. M. Panchal</li> <li>राजस्थान हाईकोर्ट में सबसे लंबे समय तक सेवा करने</li> <li>वाले प्रथम न्यायाधीश कौन है ?</li> <li>(A) शरत कुमार घोष (B) कैलाश नाथ वाँचू</li> <li>(C) सरजू प्रसाद (D) जे. एम. पांचाल</li> </ul>

- 95 Who was the first Lokayukta of Rajasthan?
  - (A) Shri I. D. Dua
  - (B) Shri K. P. U. Menon
  - (C) Shri Milap Chandra Jain
  - (D) Shri Rangnath Mishra

राजस्थान के प्रथम लोकायुक्त कौन नियुक्त किये गये थे ?

- (A) श्री आई. डी. दुआ
- (B) श्री के. पी. यु. मेनन
- (C) श्री मिलाप चन्द्र जैन
- (D) श्री रंगनाथ मिश्र
- Which one of the following is the smallest unit of administrative in Rajasthan?
  - (A) District
  - (B) Division
  - (C) Tahsil
  - (D) Panchayat Samiti

राजस्थान में प्रशासनिक दृष्टि से निम्न में से सबसे छोटी इकाई कौन सी है ?

- (A) जिला
- (B) संभाग
- (C) तहसील
- (D) पंचायत समिति
- 97 Who is the chairman of the committee, which appoints chairman and members of Rajasthan State Human Rights Commission?
  - (A) Speaker of State legislative assembly
  - (B) Leader of opposition
  - (C) Chief Minister
  - (D) Governor

राजस्थान राज्य मानव अधिकार आयोग के अध्यक्ष एवं सदस्यों की नियुक्ति के लिए गठित समिति का अध्यक्ष कौन होता है ?

- (A) विधानसभा अध्यक्ष
- (B) नेता प्रतिपक्ष
- (C) मुख्यमंत्री
- (D) राज्यपाल

- 98 What are the correct qualifications for the appointment as Governor?
  - (I) He should not hold any other office of profit.
  - (II) He should have completed the age of 30 years.
  - (III) He should not be the member of Parliament and State Legislature.

Select the correct code:

- (A) (I), (II)
- (B) (I), (II), (III)
- (C) (I) and (III)
- (D) (II) and (III)

राज्यपाल पद पर नियुक्त करने के लिये उपयुक्त योग्यताएँ क्या हैं ?

- (I) वह किसी लाभ के पद पर आसीन न हो ।
- (II) वह 30 वर्ष की आयु पूरी कर चुका हो ।
- (III) वह राज्य विधानमंडल और संसद का सदस्य न हो ।

सही कूट चुनिये :

- (A) (I), (II)
- (B) (I), (II), (III)
- (C) (I) एवं (III)
- (D) (II) एवं (III)
- 99 Who among the following is not a Rajya Sabha Member from Rajasthan?
  - (A) Dr. Kirodilal
  - (B) Shri Madanlal Saini
  - (C) Shri Bhupendra Yadav
  - (D) Shri Arjun Ram Meghwal निम्निलिखित में से कौन राजस्थान से राज्यसभा का सदस्य नहीं है ?
  - (A) डा. किरोड़ीलाल
  - (B) श्री मदनलाल सैनी
  - (C) श्री भूपेन्द्र यादव
  - (D) श्री अर्जुन राम मेघवाल
- 100 Who presides over the meeting of Municipal Corporation?
  - (A) Mayor
  - (B) Speaker
  - (C) Municipal Commissioner
  - (D) District Megistrate

नगर निगम की सभा की अध्यक्षता कौन करता है ?

- (A) मेयर
- (B) सभापति
- (C) नगर आयुक्त
- (D) जिला मजिस्ट्रेट