## उत्तर प्रदेश अधीनस्थ सेवा चयन आयोग, पिकप भवन, तृतीय तल, गोमती नगर, लखनऊ – 226010

संख्या :- 8 4 /12/कम्प्यूटर- अनुभाग-12/2018-2023/02-परीक्षा/2018

लखनऊ : दिनांक : 🛚 💪 अक्टूबर , 2023

## आवश्यक सूचना

आयोग के विज्ञापन संख्या-02-परीक्षा/2018, सिम्मिलत ग्राम पंचायत अधिकारी, ग्राम विकास अधिकारी (स0क0) एवं समाज कल्याण पर्यवेक्षक (सामान्य चयन) प्रतियोगितात्मक परीक्षा-2018 की पुनर्परीक्षा दिनांक 26.06.2023 व 27.06.2023 को दो-दो पालियों में प्रदेश के 20 जनपदों में आयोजित की गयी थी। तदुपरान्त आयोग की आवश्यक सूचना संख्या-56/12/कम्प्यूटर-अनुभाग-12/2018-2023/02-परीक्षा/2018, दिनांक 13.07.2023 द्वारा प्रश्नगत विज्ञापन की लिखित परीक्षा के समस्त पालियों की मास्टर सेट की अनंतिम (Provisional) उत्तर कुंजी एवं उक्त उत्तर कुंजी पर आपित्त (यदि कोई हो) दर्ज कराये जाने हेतु लिंक आयोग की वेबसाइट पर अपलोड किया गया था।

उपरोक्तानुसार दिनांक 13.07.2023 को अपलोड की गयी उत्तर कुंजी के सापेक्ष प्राप्त आपित्तयों के निराकरण के पश्चात प्रश्नगत विज्ञापन की लिखित परीक्षा के समस्त पालियों की मास्टर सेट की संशोधित उत्तर कुंजी (विवरणात्मक) अभ्यर्थियों के अवलोकनार्थ आयोग की वेबसाइट upsssc.gov.in पर अपलोड कर दी गयी है। संलग्नक- समस्त पालियों के मास्टर सेट की संशोधित उत्तर कुंजी।

सरीक्षा निसंत्रका उत्तर प्रदेश अधीनस्थ सेवा चयन आयोग, लखनऊ।

उत्तर प्रदेश अधीनस्थ सेवा चयन आयोग, लखनऊ सम्मिलित ग्राम पंचायत अधिकारी एवं ग्राम विकास अधिकारी (स0क0) एवं समाज कल्याण पर्यवेक्षक (सामान्य चयन) प्रतियोगितात्मक परीक्षा-2018 की पुनर्परीक्षा संशोधित उत्तर कुंजी (Master Set-KK2)

दिनांक 26,06,2023

भाग-1/Part-1 हिन्दी परीक्षण एवं लेखन योग्यता

द्वितीय पाली

- 'अध्यक्ष' शब्द में उपसर्ग कौन सा है? 1. अधि
- निम्न में से किस विकल्प में सही विलोम-युग्म नहीं है? आसक्ति × नास्तिक
- अधोलिखित में से 'अभिज्ञ' शब्द का विलोम शब्द क्या होगा? 3. अनभिज्ञ
- करुण रस का स्थायी भाव है-4. शोक
- निम्नलिखित पंक्तियों में कौन सा रस है? 5. किलकत कान्ह धुट्रुविन आवत। मनिमय कनक नंद के आँगन, बिंब पकरिबैं धावत ॥ कबहूँ निरखि हरि आपु छाहँ कौं, कर सौं पकरन चाहत। किलकि हँसत राजत द्वै दितयाँ, पुनि-पुनि तिहिं अवगाहत ॥ वात्सल्य रस
- 'सेस महेस गनेस दिनेस सुरेसहु जाहि निरंतर गावै' में कौन सा अलंकार है? 6. अनुप्रास अलंकार
- 'पीपर पात सरिस मनडोला', इस पंक्ति में कौन सा अलंकार है? 7. उपमा अलंकार
- 'अज्ञेय' शब्द के लिए एक वाक्यांश है -जिसे जाना न जा सके
- 'जिसका उपचार या हल न हो सके' वाक्यांश के लिए एक शब्द है असाध्य
- निम्नलिखित में से किस शब्द की वर्तनी सही है? उत्कर्ष

ए०प्र० अधीनस्थ सेवा चयन आयोग

KK2

किस विकल्प में सभी शब्द परस्पर पर्यायवाची नहीं हैं? वाजि, सैन्धव, नेत्र 'सामने शेर को दहाड़ता देखकर मेरे प्राण सूख गए।' रेखांकित मुहावरे का अर्थ क्या है? 12. बहुत डर जाना। निम्न में से 'कौशल' और 'चातुर्य' का पर्यायवाची कौन सा नहीं है? 13. सुरसरिता निम्नलिखित में से कौन सा शब्द तत्सम है? गृहिणी निम्नलिखित में से 'तड़ाग' शब्द का तद्भव शब्द कौन सा है? 15. तालाब 'दयालु' शब्द में कौन सा प्रत्यय है? 16. आलु निम्नलिखित में से तद्भव शब्द कौन सा है? 17. तीरथ निम्नलिखित में से किस विकल्प में सभी शब्द पुल्लिंग हैं ? 18. कौआ, खरगोश, मंडल 'कान कतरना' मुहावरे का अर्थ क्या है? 19. बहुत अधिक चालाक होना। निम्न में से कौन सा वाक्य अशुद्ध है? 20. कितना सुंदर चित्र है यह ! 'शीर्षक को चयन करते समय अनुच्छेद में निहित भावों और विचारों की परख कर लेनी चाहिए।' वाक्य के अशुद्ध 21. भाग का चयन कीजिए। शीर्षक को चयन ''एक अनार सौ बीमार'' लोकोक्ति का अर्थ क्या है? 22. एक वस्तु के ग्राहक अनेक। किस विकल्प में शब्द-युग्म का अर्थ-भेद सही नहीं है? 23. अर्थ-भेद शब्द-युग्म बली – बलि बलवान - गाय श्रुतिसम भिन्नार्थक शब्द-युग्म 'चरम-चर्म' का उचित अर्थ है -अंतिम सीमा - चमड़ा 'श्यामलाल, जो गाँधी गली में रहता है, मेरा मित्र है।' यह किस प्रकार का वाक्य है? 25. मिश्र वाक्य 'घी के दिए जलाना' मुहावरे का सही अर्थ क्या है? 26. खुशियाँ मनाना ।

2

- 27. 'आसमान पर चढ़ाना' मुहावरे का अर्थ क्या होगा ? अत्यधिक प्रशंसा करना ।
- 28. 'मजदूर मेहनत करता है किन्तु उसके लाभ से वंचित रहता है।' यह वाक्य है संयुक्त वाक्य

निम्नलिखित अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़कर नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए : (प्र. सं. 29-33)

जिस विद्यार्थी ने समय की कीमत जान ली वह सफलता को अवश्य प्राप्त करता है। प्रत्येक विद्यार्थी को अपनी दिनचर्या की समय-सारणी अथवा तालिका बनाकर उसका पूरी दृढ़ता से पालन करना चाहिए। जिस विद्यार्थी ने समय का सही उपयोग करना सीख लिया, उसके लिए कोई भी काम करना असंभव नहीं है। कुछ लोग ऐसे भी हैं जो कोई काम पूरा न होने पर समय की दुहाई देते हैं। वास्तव में सच्चाई इसके विपरीत होती है। अपनी अकर्मण्यता और आलस को वे समय की कमी के बहाने छिपाते हैं। कुछ लोगों को अकर्मण्य रह कर निठल्ले समय बिताना अच्छा लगता है। ऐसे लोग केवल बातूनी होते हैं। दुनिया के सफलतम व्यक्तियों ने सदैव कार्यव्यस्तता में जीवन बिताया है। उनकी सफलता का रहस्य समय का सदुपयोग रहा है। दुनिया में अथवा प्रकृति में हर वस्तु का समय निश्चित है। समय बीत जाने के बाद कार्य फलप्रद नहीं होता।

- 29. विद्यार्थी को सफलता प्राप्त करने के लिए आवश्यक है -समय की कीमत समझना
- 30. कुछ लोग समय की कमी के बहाने क्या छुपाते हैं? अपनी अकर्मण्यता और आलस्य
- 31. दुनिया के सफलतम व्यक्तियों की सफलता का रहस्य क्या है? समय का सदुपयोग
- 32. कार्य किस स्थिति में फलप्रद नहीं होता ? समय बीत जाने पर
- 33. अकर्मण्यता शब्द में उपसर्ग और प्रत्यय कौन से हैं? उपसर्ग अ एवं प्रत्यय ता
- 34. निम्न में से कौन सा समूह सही नहीं है ? मुर्द्धन्य - च, छ, ज, झ
- 35. एक औपचारिक पत्र में समाप्ति के पूर्व हस्ताक्षर और नाम के ऊपर कौन सा कथन उपयुक्त होगा? भवदीय
- 36. 'अब कैसे छूटै राम नाम रट लागी ।
  प्रभु जी, तुम चन्दन हम पानी, जाकी आँग आँग बास समानी।'
  दी गई पंक्तियाँ किसके द्वारा रचित पद का अंश हैं ?
  रैदास

निम्नलिखित में किस विकल्प के सभी शब्द अनेकार्थी हैं? दल, अनी, रिपु कर, श्रद्धा, खग अनंत, कल, कर दल, गुरु, पतंग पूर्णांक हंसपद विराम चिह्न कौन सा है? संयुक्ताक्षर व्यंजन निम्न में से कौन से हैं ? क्ष, त्र, ज्ञ, श्र विकारी शब्द के प्रकार होते हैं -40. 'हे री मैं तो प्रेम-दिवानी मेरो दरद न जाणै कोय। दरद की मारी बन बन डोलूं बैद मिल्यो नही कोय। ' यह पंक्तियाँ किसकी हैं ? मीरा भाषा की सबसे छोटी इकाई क्या है? वर्ण किसी के द्वारा कहे गए कथन को मूल रूप से लिखने के लिए कौन सा विराम चिह्न प्रयुक्त होगा? उद्धरण चिह्न निम्नलिखित में से कौन सा समास नाम सही है ? शरणागत - तत्पुरुष समास 'संभव है कि कल हम सिनेमा देखने जायेंगे।' वाक्य किस काल में व्यक्त हुआ है ? 45. संभाव्य भविष्यत् काल महा + ओजस्वी का संधि रूप है -महौजस्वी मोहिनी ने चिड़ियाघर में पक्षी देखे। 'रेखांकित शब्द में कौन सा कारक है ? 47. कर्म कारक 'पंडित जी हवन करा कर कथा कह रहे हैं' में 'करा कर' में कौन सी क्रिया है? पूर्वकालिक क्रिया निम्न में से किस विकल्प में सकर्मक क्रिया का प्रयोग हुआ है ? सिपाही चोर को पकड़ता है।

अपादान कारक

50.

'मेरा घर स्कूल से बहुत दूर है।' रेखांकित शब्द में कौन सा कारक है?

#### भाग-2/Part-2

## सामान्य बुद्धि परीक्षण / General Intelligence Test

51. राठौड़ परिवार में गजेंद्र राठौड़ मकान के मालिक हैं। उनकी शादी पुष्पा से हुई है। पुष्पा के दो बच्चे हैं जिनका नाम स्नेहा और रमन है। बिक्रम ने स्नेहा से शादी की है और राधिका, रमन की पत्नी है। नेहा, स्नेहा की इकलौती पुत्री है और राधा, राधिका की इकलौती पुत्री है। अमन, राधा का इकलौता भाई है। पुष्पा, नेहा से किस प्रकार संबंधित है?

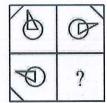
नानी

In Rathore family Gajendra Rathore is the owner of house. He is married to Puspa. Puspa has two children and their names are Sneha and Raman. Bikram has married to Sneha and Radhika is Raman's spouse. Neha is the only girl child of Sneha and Radha is the only girl child of Radhika. Aman is Radha's only brother.

How is Puspa related to Neha?

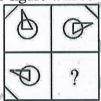
#### Grandmother

52. किस उत्तर में, आकृति निम्नलिखित प्रश्न आकृति के पैटर्न को पूरा करेगी ?



पूर्णांक

In which answer, the figure will complete the pattern in the following question figure?



Full Mark

53. निम्नलिखित गद्यांश का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए :

खाद्य मोर्चे पर और भी बुरी खबरें हैं। अब यह निश्चित प्रतीत होता है कि चालू खरीफ सीजन में खाद्यान्न उत्पादन में लगभग 9 मिलियन टन की कमी होगी, जिसका अर्थ पिछले खरीफ सीजन में प्राप्त उत्पादन से 5 मिलियन टन कम होगा। हालाँकि, चावल की खरीद केवल आंशिक रूप से प्रभावित हो सकती है क्योंकि पश्चिम बंगाल और आंध्र प्रदेश में पर्याप्त वर्षा हुई है, जबिक पंजाब, जो केंद्रीय पूल में प्रमुख योगदानकर्ता है, वर्षा पर कम निर्भर है। फिर भी, चावल की कुल उपलब्धता में चार मिलियन टन से अधिक की कमी आ सकती है। आंगे और बुरी खबर आ सकती है।

रेबीज का पता लगाने के लिए पश्चिमी देशों में अच्छी तरह से सुसज्जित प्रयोगशाला परीक्षण हैं

## डेटा अपर्याप्त है।

Study the following passage carefully and answer the question:

There is more bad news on food front. It now appears certain that there will be a shortfall of about 9 million tonnes in the food production in the current kharif season, which

5

परीक्षा नियंत्रक उ०प्र० अधीनस्थ सेवा चयन आयोग लखनऊ

KK2

in turn means 5 million tonnes less than the production achieved in the last kharif season. However, rice procurement may only be partially affected since West Bengal and Andhra Pradesh have had sufficient rainfall while Punjab, the major contributor to the central pool is less dependent on rainfall. Still, the overall availability of rice may go down by more than four million tonnes. There may be worst news ahead.

Western countries have well equipped laboratory tests to detect rabies

#### Data inadequate

54. बिहार में प्राथमिक शिक्षा का बुरा हाल है। 50 प्रतिशत से ज्यादा स्कूलों में बच्चे साल भर खुले में पढ़ते हैं। निम्न आय वर्ग के माता-पिता से पैदा हुए छह मिलियन से अधिक बच्चे अशिक्षित रहते हैं। 63,000 प्राथमिक विद्यालयों में से एक प्रतिशत में भी फर्नीचर, शौचालय, पीने के पानी और खेलों की सुविधा नहीं है। चालू वित्तीय वर्ष में 3113 नए शिक्षकों की नियुक्ति की गई है, जिनमें से 2747 महिलाएँ हैं। अब 13,270 प्राथमिक विद्यालयों में से प्रत्येक में कम से कम दो शिक्षक हैं।

बिहार के अधिकांश प्राथमिक विद्यालयों की कक्षाएँ अपर्याप्त हैं।

यदि आपको लगता है कि अनुमान 'शायद सच' है हालाँकि दिए गए तथ्यों के आलोक में निश्चित रूप से सच नहीं है।

Primary education in Bihar is in a poor shape. Pupils in over 50 percent of the schools read in the open throughout the year. Over six million children born to lower income group parents remain Unlettered. Not even one percent of the 63,000 primary schools have facilities of furniture, toilet, drinking water and games. 3113 new teachers have been appointed in the current financial year out of which 2747 are women. Now each of the 13,270 primary schools have at least two teachers.

Classrooms of most of the primary schools in Bihar are inadequate.

If you think the inference is 'probably true' though not definitely true in the light of the facts given.

- 55. नीचे दिए गए शब्दों को अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित कीजिए :
  - 1. प्रस्तुति
- 2. सिफ़ारिश
- 3. आगमन
- 4. चर्चा
- 5. परिचय

3, 5, 1, 4, 2

Arrange the words given below in a meaningful sequence:

- 1. Presentation
- 2. Recommendation
- 3. Arrival
- 4. Discussion
- 5. Introduction

3, 5, 1, 4, 2

56. इन शब्दों को वर्णानुक्रम में व्यवस्थित करें और मध्य शब्द खोजें :

Quality, Quick, Quiz, Quarter, Queen

Queen

परीक्षा नियंत्रक उ०प्र० अधीनस्थ सेवा चयन आयोग लखनऊ Arrange these words in alphabetical order and find the middle word : Quality, Quick, Quiz, Quarter, Queen

#### Queen

57. नीचे दिए गए प्रश्न और कथनों को पढ़ें और सही उत्तर चुनें : उसी कूट भाषा में PRODUCT को किस प्रकार लिखा जाएगा ?

- I. एक निश्चित कूट भाषा में, AIEEE को BJFFF लिखा जाता है।
- II. एक निश्चित कूट भाषा में, GYPSY को FXORX लिखा जाता है।
  यदि कथन I और II दोनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए एक साथ आवश्यक है।

Read the given below Question and statements and choose the correct answer: How is PRODUCT written in that code language?

- I. In a certain code language, AIEEE is written as BJFFF.
- II. In a certain code language, GYPSY is written as FXORX.
  If data in both statements I & II together are necessary to answer the question.
- 58. निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। यहाँ कृत्रिम भाषा से अनुवादित कुछ शब्द दिए गए हैं: यदि klaplac का अर्थ है filmy holiday placrick का अर्थ है holiday beach rickrum का अर्थ है beach perform rumkla का अर्थ है perform filmy किस शब्द का अर्थ "perform athletics" हो सकता है?

#### rumstrow

Study the following information carefully and answer the question given below. Here are some of the words translated from an artificial language:

If klaplac means filmy holiday placrick means holiday beach rickrum means beach perform rumkla means perform filmy

Which word could mean "perform athletics"?

#### rumstrow

59. कल्पना कीजिए कि आपकी घड़ी दोपहर के समय सही थी, लेकिन फिर वह हर घंटे 30 मिनट पीछे होने लगी। अब यह शाम 4 बजे दिखाती है लेकिन यह 5 घंटे पहले बंद हो गयी। अभी सही समय क्या है ?

#### 1:00 A.M.

Imagine that your watch was correct at noon, but then it began to lose 30 minutes each hour. It now shows at 4 P.M. but it stopped 5 hours ago. What is the correct time now?

#### 1:00 A.M.

60. दी गई उत्तर आकृतियों में से उस एक का चयन करें जिसमें प्रश्न आकृति सन्निहित है। प्रश्न आकृति:





उत्तर आकृतियाँ :



From the given answer figures, select the one in which the question figure embedded.

Question Figure:



**Answer Figures:** 



निम्नलिखित प्रश्न में, आकृति (X) के लिए विकल्पों (A), (B), (C) और (D) में से सही जल-61. प्रतिबिंब चुनें।





In the following question, choose the correct water-image from alternatives (A), (B), (C) and (D) for the figure (X).





यदि + का अर्थ -, × का अर्थ /, – का अर्थ + और / का अर्थ × है, तो निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर ज्ञात कीजिए :  $(48 \times 6)/4$ 

If + means -,  $\times$  means /, - means + and / means  $\times$ , then find out the answer of the following question:

 $(48 \times 6)/4$ 

32

यदि 'when' का अर्थ '×', 'you' का अर्थ '÷', 'come' का अर्थ '-' और 'will' का अर्थ '+' है, तो "8 when 12 will 16 you 2 come 10" का मान क्या होगा ?

94

If 'when' means 'x', 'you' means '÷', 'come' means '-' and 'will' means '+', then what will be the value of "8 when 12 will 16 you 2 come 10"?

94

64. निम्नलिखित प्रश्न के चार संभावित उत्तर दिए गए हैं। उत्तर के रूप में सर्वाधिक उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

आपकी नौकरानी ने आपको अपनी बेटी की शादी में आमंत्रित किया है। आप -

उसकी बेटी के लिए उपहार खरीदेंगे और शादी में मदद करेंगे।

To the following question four probable answers have been given. Select the most appropriate alternative as the answer.

Your maid has invited you to her daughter's wedding. You would-

buy a gift for her daughter and help in wedding.

65. निम्नलिखित प्रश्न के चार संभावित उत्तर दिए गए हैं । उत्तर के रूप में सर्वाधिक उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए ।

यदि आप एक मैनेजर हैं और आपका कोई कर्मचारी ठीक से काम नहीं कर रहा है, तो एक मैनेजर के रूप में आप उससे बात करेंगे और उसकी समस्या जानने की कोशिश करेंगे।

To the following question four probable answers have been given. Select the most appropriate alternative as the answer.

If you are a manager and one of your employees is not working properly, as a manager you would

talk to him and try to find out his problem.

66. निम्नलिखित जानकारी को पढ़ें और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें :

एक पार्क में कुछ बच्चे खेल रहे हैं। वे खेल के एक भाग के रूप में चार नियम बनाते हैं। नियम "D2 H9 A1 D4" कहता है कि "take your shoes out"। फिर नियम "B2 A1 C1 A4" कहता है कि "take instant right turn"। इसके बाद नियम "C3 P1 D2 C1" कहता है कि "jump on your turn"। अंत में नियम "B2 D4 K2 C3" कहता है कि "jump out instant again"।

'take right move' के लिए संभावित कोड खोजें।

A1 F1 A4

Read the following information and answer the question given below it:

A few kids are playing in a park. They make four rules as a part of a game. The rule "D2 H9 A1 D4" states that the person would stand up and "take your shoes out". Then the rule "B2 A1 C1 A4" states to "take instant right turn". After this the rule "C3 P1 D2 C1" states that "jump on your turn". Finally the rule "B2 D4 K2 C3" states "jump out instant again". Find the possible code for 'take right move'.

A1 F1 A4

67. इस समस्या पर निर्णय लेने के लिए निम्नलिखित में से किस कथन का उपयोग किया जा सकता है ? दो प्राकृतिक संख्याओं X और Y का गुणनफल क्या है ?

समस्या हल नहीं की जा सकती है।

Which of the following statements can be used to take a decision on this problem? What is the product of two natural numbers X and Y?

Problem cannot be solved.

68. नीचे दिए गए प्रश्न में, मुख्य कथन के बाद चार वाक्य दिए गए हैं। दिए गए कथन से तार्किक रूप से संबंधित वाक्यों की एक जोड़ी का चयन करें।



KK2

कथन: या तो ट्रेन लेट है, या पटरी से उतर गई है।

- a. ट्रेन लेट है।
- b. ट्रेन लेट नहीं है।
- c. ट्रेन पटरी से उतर गई है।
- d. ट्रेन पटरी से नहीं उतरी है।

bc

In the following question, the main statement is followed by four sentences. Select a pair of sentences that relate logically to the given statement.

Statement: Either the train is late, or it has derailed.

- a. The train is late.
- b. The train is not late.
- c. The train is derailed.
- d. The train is not derailed.

bc

69. पूजा, कीन, रोहन, सुरेश, टीना, उमंग, विवेक और विला, आठ दोस्त एक-दूसरे के सामने वृत्ताकार में बैठे हैं। विवेक, कीन के दायें से तीसरा और रोहन के बायें से दूसरा है। कीन, टीना के बायें से दूसरे स्थान पर और सुरेश के ठीक दायें है। उमंग, कीन और टीना के बीच है। पूजा, रोहन के बायें नहीं है। विला के ठीक दायें कौन बैठा है?

रोहन

Pooja, Queen, Rohan, Suresh, Teena, Umang, Vivek and Willa, eight friends are seated in circle facing each other. Vivek is third to the right of Queen and second to the left of Rohan. Queen is second to the left of Teena and immediate right of Suresh. Umang is between Queen and Teena. Pooja is not at the left of Rohan. Who is sitting to the immediate right of Willa?

#### Rohan

- 70. परेश, कासिम, रमेश, सुरेश, तुषार, उमेश, वरुण और वसीम वृत्ताकार में बैठे हैं और केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं :
  - 1. परेश, तुषार के दायें से दूसरे स्थान पर है जो रमेश और वरुण का पड़ोसी है।
  - 2. सुरेश, परेश का पड़ोसी नहीं है।
  - 3. वरुण, उमेश का पड़ोसी है।
  - 4. कासिम, सुरेश और वसीम के बीच में नहीं है। वसीम, उमेश और सुरेश के बीच में नहीं है।

निम्न में से कौन सा सही है ?

कासिम, वसीम के तत्काल बाईं ओर है।

Paresh, Qasim, Ramesh, Suresh, Tushar, Umesh, Varun and Wasim are sitting round the circle and are facing the centre:

- 1. Paresh is second to the right of Tushar who is the neighbour of Ramesh and Varun.
- 2. Suresh is not the neighbour of Paresh.
- 3. Varun is the neighbour of Umesh.
- 4. Qasim is not between Suresh and Wasim. Wasim is not between Umesh and Suresh. Which of the following is correct?

Qasim is to the immediate left of Wasim.

71. बिंदु A, बिंदु B के 30 मीटर पूर्व में है। बिंदु C, बिंदु A के 10 मीटर दक्षिण में है। बिंदु D, बिंदु C के 15 मीटर पश्चिम में है। बिंदु E, बिंदु D और F के ठीक मध्य में है। बिंदु D, E और F एक सीधी रेखा में स्थित हैं। DEF

10 प्रीक्षा नियंत्रक उ०प्र० अधीनस्थ सेवा चयन आयोग लखनऊ की लंबाई 20 मीटर है। बिंदु F, बिंदु D के उत्तर में है। बिंदु G, बिंदु F के 15 मीटर पूर्व में है। बिंदु A से बिंदु G कितनी दूर और किस दिशा में है ?

10 मीटर, उत्तर

Point A is 30 m to the east of point B. Point C is 10 m to the south of point A. Point D is 15 m to the west of point C. Point E is exactly in the middle of the points D and F. Points D, E and F lie in a straight line. The length of the DEF is 20 m. Point F is to the north of point D. Point G is 15 m to the east of point F. How far and in which direction is point G from point A?

10 m, North

72. निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें : एक निश्चित कोडित भाषा में,

! का अर्थ है पूर्व

? का अर्थ है पश्चिम

& का अर्थ है उत्तर

/ का अर्थ है दक्षिण

नोट : यदि दो चिह्न एक साथ दिए गए हों तो हम दोनों दिशाओं पर विचार करेंगे।

उदाहरण के लिए,

&! का अर्थ है उत्तर-पूर्व

/! का अर्थ है दक्षिण-पूर्व

एक व्यक्ति बिंदु X से शुरू करता है और पूर्व की ओर बढ़ता है। 20 मीटर की दूरी तक चलने के बाद, वह दाएँ मुड़ता है, और 20 मीटर चलता है, फिर वह बाएँ मुड़ता है, और 15 मीटर चलता है, उसके बाद वह दाएँ मुड़ता है और 15 मीटर और चलता है। अब उस व्यक्ति का मुख किस दिशा की ओर है?

Study the following information carefully and answer the question given below:

In a certain coded language,

! means East

? means West

& means North

/ means South

Note: If two symbols are given simultaneously, then we will consider both the directions. For example,

&! means North-East

/! means South-East

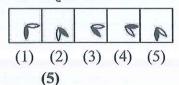
A man starts from point X and moves towards east. After walking for a distance of 20 m, he takes a right turn, and walks for 20 m, then he takes a left turn, and walks for 15 m, after that he takes a right turn and walks 15 m more. In which direction is the man facing now?

73. उत्तर आकृतियों में से उस उपयुक्त आकृति का चयन कीजिए जो प्रश्नवाचक चिह्न को प्रतिस्थापित करेगी :

11 परीशा नियंत्रक ए०प्र० अधीनस्य सेवा चयन आयोग लखनऊ

# समस्या आकृतियाँ :

उत्तर आकृतियाँ :

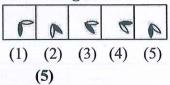


Select a suitable figure from the Answer Figures that would replace the question mark:

## Problem Figures :



#### **Answer Figures:**



74. हवाई जहाज : परिवहन : : समाचार-पत्र : ?

मीडिया

Aircraft: Transport:: Newspaper:?

Media

75. नीचे दिए गए प्रश्न में एक प्रश्न और उसके नीचे दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि क्या कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

प्रश्न : J, P से किस प्रकार संबंधित है ?

#### कथन:

- I. M, P का भाई है और T, P की बहन है।
- II. P की माँ की शादी I के पित से हुई है जिसका एक बेटा और दो बेटियाँ हैं।

II अकेला पर्याप्त है जबिक I अकेला पर्याप्त नहीं है ।

Question below consists of a question and two statements given below it. You have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question:

Question: How is J related to P?

#### Statements:

- I. M is brother of P and T is sister of P.
- II. P's mother is married to J's husband who has son and two daughters.

II alone is sufficient while I alone is not sufficient.

76. निम्नलिखित समस्या में, एक प्रश्न और प्रश्न के नीचे तीन कथन I, II और III दिए गए हैं। आपको यह तय करना

परीक्षा नियंत्रक उ०प्र० अधीनस्थ तेवा चयन आयोग लखनऊ

12

है कि क्या कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है । सभी कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और ज्ञात करें कि दिए गए प्रश्न का उत्तर देने के लिए कौन सा/से कथन पर्याप्त है/हैं ।

चित्र में दिखाया गया व्यक्ति जिग्नेश से किस प्रकार संबंधित है ?

- I. चित्र की ओर इशारा करते हुए, जिय्नेश ने कहा, ''वह मेरी माँ के इकलौते पोते का पिता है।''
- II. जिम्नेश अपने माता-पिता की इकलौती संतान है।
- III. चित्र की ओर इशारा करते हुए जिम्नेश ने कहा, ''वह मेरे पिता का इकलौता दामाद है।''

## इनमें से कोई नहीं

In the following problem, there is one question and three statements I, II and III given below the question. You have to decide whether the data given in the statements is sufficient to answer the question. Read all the statements carefully and find which of the statements is/are sufficient to answer the given question.

How is the man in the portrait related to Jignesh?

- I. Pointing to the portrait, Jignesh said, "He is the father of my mother's only grandson".
- II. Jignesh is the only child of his parents.
- III. Pointing to the portrait, Jignesh said, "He is the only son-in-law of my father".

#### None of these

77. शिपिंग का कारोबार काफी गंदा है। भारी ईंधन तेल जलाने से शिपिंग उद्योग दुनिया के सल्फर उत्सर्जन का 13% और नाइट्रोजन ऑक्साइड का 15% उत्पादन करता है। यूरोपीय संघ के शोध के अनुसार, यदि अनियंत्रित छोड़ दिया गया तो 2050 तक जहाज सभी कार्बन उत्सर्जन का 17% उत्पादन करेंगे।

निम्नलिखित में से कौन सा, यदि सत्य है, उपरोक्त गद्यांश में तर्क को कमजोर करता है ?

- I. शिपिंग वैश्विक कार्बन उत्सर्जन का केवल लगभग 1.2% है।
- II. 2020 में कम सल्फर वाले ईंधन तेल और समुद्री डीजल की माँग कम होने की उम्मीद है।
- III. शिपिंग के लिए संयुक्त राष्ट्र एजेंसी, अंतर्राष्ट्रीय समुद्री संगठन द्वारा लाए गए नियमों के अनुसार, जहाज मालिकों ने गंदे गिट्टी के पानी को साफ करने के लिए उपकरण स्थापित किए हैं, जो उनके जहाज ग्रहण करते और छोड़ते हैं।

## केवल I और III

Shipping business is quite dirty. Burning heavy fuel oil, shipping industry produces 13% of the world's Sulphur emissions and 15% of its nitrogen oxides. And by 2050 ships will be producing 17% of all carbon emissions if left unregulated, according to research by the European Union.

Which of the following, if true, weakens the argument in the passage above?

- I. Shipping accounts for only around 1.2% of global carbon emissions.
- II. Demand for low-Sulphur fuel oil and marine diesel is expected to reduce in 2020.
- III. As per rules brought in by the International Maritime Organization, the United Nations agency for shipping, ship owners have installed equipment to clean the dirty ballast water their ships suck in and discharge.

Only I and III

78. यह दोपहर 3 से 4 बजे के बीच होता है और घड़ी की घंटे की सूई और मिनट की सूई के बीच की दूरी 18 मिनट के



अंतराल की होती है। घड़ी कौन सा समय दिखाती है ?

3:36 pm

It is between 3 pm and 4 pm and the distance between the hour hand and the minute hand of clock is 18 minutes spaces. What time does the clock show?

3:36 pm

**79.** 21 सितंबर, 1987 को सप्ताह का कौन सा दिन था ?

सोमवार

What was day of the week on 21 September, 1987?

Monday

80. अपने व्यवसाय का विस्तार करने का मूल सिद्धांत यह है कि कंपनी को केवल उत्पादन पर ध्यान केंद्रित करने के बजाय अधिक सेवा-उन्मुख होना चाहिए। इसके लिए केवल उत्पादों और सभाओं पर काम करने के बजाय अन्य लोगों के साथ प्रबंधकों की सिक्रय भागीदारी की आवश्यकता होती है। परिच्छेद अच्छी तरह से वर्णन करता है:

आने वाले दिनों में, सबसे ज्यादा आवश्यक कारक अंतर्वेयक्तिक कौशल होगा।

The basic principle to expand your business is that the company should be more service-oriented rather than focus only on the production. This requires the active participation of the managers with the other people rather than just working on the products and the assemblies.

The passage well describes:

In the upcoming days, the most needed factor will be interpersonal skills.

81. एक इलेक्ट्रॉनिक उपकरण जब संख्याओं से भरा जाता है, तो कुछ नियमों का पालन करते हुए उन्हें एक विशेष क्रम में पुनर्व्यवस्थित करता है। संख्याओं के दिए गए इनपुट के लिए पुनर्व्यवस्थापन की चरण-दर-चरण प्रक्रिया निम्नलिखित है:

|          |    | - 11 |    |    | .486 | OSF" |    |    |
|----------|----|------|----|----|------|------|----|----|
| इनपुट :  | 85 | 16   | 36 | 04 | 19   | 97   | 63 | 09 |
| चरण I :  | 97 | 85   | 16 | 36 | 04   | 19   | 63 | 09 |
| चरण II : | 97 | 85   | 63 | 16 | 36   | 04   | 19 | 09 |
| चरण Ⅲ:   | 97 | 85   | 63 | 36 | 16   | 04   | 19 | 09 |
| चरण IV : | 97 | 85   | 63 | 36 | 19   | 16   | 04 | 09 |
| चरण V:   | 97 | 85   | 63 | 36 | 19   | 16   | 09 | 04 |
|          |    |      | 1  | 1  |      |      |    | 1  |

(दिए गए इनपुट के लिए चरण V अंतिम चरण है।)

दिए गए इनपुट के लिए निम्नलिखित में से कौन सा अंतिम चरण होगा ?

इनपुट:-03 31 43 22 11 09

V

An electronic device when fed with the numbers, rearranges them in a particular order

परीक्षा नियंत्रक एउप्रठ अधीनस्थ तेवा चयन आयोग लखनऊ following certain rules. The following is a step-by-step process of rearrangement for the given input of numbers :

| Input:    | 85 | 16 | 36 | 04 | 19 | 97 | 63 | 09 |
|-----------|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Step I:   | 97 | 85 | 16 | 36 | 04 | 19 | 63 | 09 |
| Step II:  | 97 | 85 | 63 | 16 | 36 | 04 | 19 | 09 |
| Step III: | 97 | 85 | 63 | 36 | 16 | 04 | 19 | 09 |
| Step IV:  | 97 | 85 | 63 | 36 | 19 | 16 | 04 | 09 |
| Step V:   | 97 | 85 | 63 | 36 | 19 | 16 | 09 | 04 |

(for the given input step V is the last step).

Which of the following will be the last step for the given input?

Input: -03 31 43 22 11 09

V

82. निम्निलिखित प्रश्न में कथन दिया गया है और इस कथन के बाद निष्कर्ष दिए गए हैं । निष्कर्षों को पढ़ें और फिर निर्धारित करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा सामान्य ज्ञात तथ्यों की उपेक्षा करते हुए दिए गए कथन का तार्किक रूप से अनुसरण करता है ।

कथन: कुछ लोग कहते हैं कि जब वे सोने की कोशिश करते हैं तो उनके दिमाग में बुरे विचार आते हैं।

## निष्कर्ष:

- I. सोते समय बुरे विचार कुछ ही लोगों को दिखाई देते हैं।
- II. सभी अच्छे विचार सुबह आते हैं

केवल निष्कर्ष । अनुसरण करता है।

In following question statement is given and the statement is followed by conclusions. Read the conclusions and then decide which of the given conclusions logically follows from the given statement, disregarding commonly known facts.

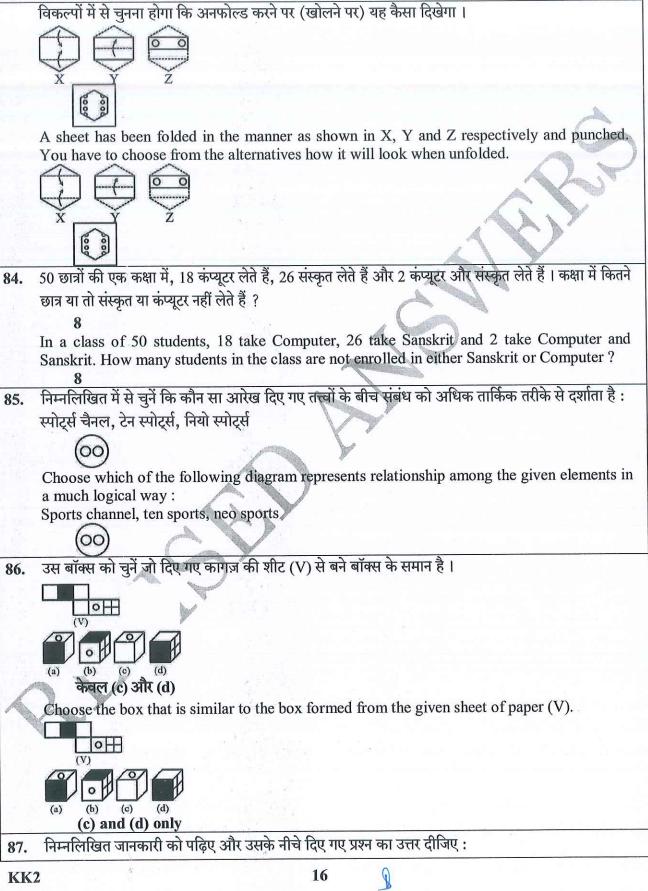
Statement: Some people say that bad thought comes to their mind when they try to sleep.

#### **Conclusions:**

- 1. Only few people see bad thought while sleeping.
- II. All good thoughts come in the morning.

Only conclusion I follows.

83. एक शीट को क्रमशः X, Y और Z में दिखाए गए तरीके से मोड़ा गया है और पंच किया गया है । आपको



पाँच मित्र हैं – सचिन, कुणाल, मोहित, अनुज और रोहन। सचिन, कुणाल से छोटा है, लेकिन रोहन से लंबा है। मोहित सबसे लम्बा है। अनुज, कुणाल से थोड़ा छोटा और सचिन से थोड़ा लंबा है। अनुज से लम्बा लेकिन मोहित से छोटा कौन है?

## कुणाल

Read the following information and answer the question given below it:

There are five friends - Sachin, Kunal, Mohit, Anuj and Rohan.

Sachin is shorter than Kunal but taller than Rohan.

Mohit is the tallest.

Anuj is a little shorter than Kunal and little taller than Sachin.

Who is taller than Anuj but shorter than Mohit?

#### Kunal

88. नीचे दिए गए प्रश्न में एक कथन है, जिसके बाद दो तर्क I और II दिए गए हैं । आपको तय करना है कि कौन सा/से तर्क मजबूत तर्क है/हैं ।

कथन: क्या माता-पिता को अपनी बेटियों और बेटों दोनों को समान रूप से शिक्षित करना चाहिए या बेटों को अधिक शिक्षित बनाना चाहिए ताकि वे घर के वित्तीय मामलों में मदद कर सकें ?

#### तर्क:

- I. नहीं, बेटों को अधिक शिक्षित बनाया जाना चाहिए क्योंकि वे बेटियों की तुलना में अधिक बुद्धिमान हैं।
- II. बेटों को अधिक शिक्षित बनाया जाना चाहिए क्योंकि बेटियों की शादी हो जाती है और वे दूसरी जगह चली जाती हैं।

## यदि न तो । और न ही ॥ मजबूत है।

In the question given below Statement is followed by two arguments I and II. You have to decide which of the arguments is a 'strong' argument:

**Statement:** Should parents educate both their daughters and sons equally or the sons must be made more educated so that they can help in financial matters of the home?

#### Arguments:

- I. No, sons must be made more educated as they are more intelligent than daughters.
- II. Sons must be made more educated since daughters get married and go to another place.

#### If neither I nor II is strong.

89. आज वरुण का जन्मदिन है। आज से एक वर्ष बाद उसकी आयु 12 वर्ष पहले की आयु की दुगुनी हो जाएगी। वरुण आज कितने साल का है ?

#### 25 साल

Today is Varun's birthday. One year from today he will be twice as old as he was 12 years ago. How old is Varun today?

#### 25 years

90. नीचे दी गई आकृति में कुल कितने त्रिभुज मौजूद हैं ?



How many total triangles are present in below given figure?



12

91. निम्नलिखित प्रश्न में एक कथन के बाद दो तर्क दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि उनमें से कौन सा/से तर्क मजबूत है/हैं।

कथन: क्या नौकरी के लिए सभी सरकारी काम ऑनलाइन होने चाहिए?

I. हाँ, यह कागजी कार्रवाई को कम करेगा और पर्यावरण के लिए फायदेमंद होगा।

II. हाँ, यह प्रक्रिया पारदर्शी और भ्रष्टाचार मुक्त होगी।

I और II दोनों मजबूत हैं।

Following question consists of one statement followed by two arguments. You have to decide which one of them is stronger.

Statement: Should all government work for job must be online?

**Arguments:** 

I. Yes, this will reduce paperwork and beneficial for environment.

II. Yes, this process will be transparent and corruption free.

Both I and II are strong. निम्न जानकारी को पढ़ें और प्रश्नों के उत्तर दें :

(प्र.सं. 92 एवं 93): आठ सहकर्मी- M, N, O, P, Q, R, S और T एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों । उनमें से प्रत्येक का एक अलग पद है जैसे कि - मैनेजर, कंपनी- सचिव, चेयरमैन, अध्यक्ष, वाइस प्रेसिडेंट, ग्रुप लीडर, वित्तीय सलाहकार और प्रबंध निदेशक । 'M' प्रबंध निदेशक के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है । प्रबंध निदेशक और 'T' के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं । वाइस प्रेसिडेंट और कंपनी- सचिव निकटतम पड़ोसी हैं । न तो 'M' न ही 'T' वाइस प्रेसिडेंट या कंपनी-सचिव है । वाइस प्रेसिडेंट, प्रबंध निदेशक का निकटतम पड़ोसी नहीं है। मैनेजर, 'Q' के बायें से दूसरे स्थान पर बैठा है । 'Q', 'T' का निकटतम पड़ोसी नहीं है । मैनेजर ग्रुप लीडर और वित्तीय सलाहकार दोनों का निकटतम पड़ोसी है । वित्तीय सलाहकार 'N' के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है । 'N' वाइस प्रेसिडेंट नहीं है । 'O' चेयरमैन के ठीक दायें बैठा है । 'M' चेयरमैन नहीं है । 'R', 'M' का निकटतम पड़ोसी नहीं है । 'S' मैनेजर का निकटतम पड़ोसी नहीं है ।

Read the following information and answer the questions:

(Q.No. 92 & 93): Eight colleagues- M, N, O, P, Q, R, S and T are sitting around a circular table facing the center but not necessarily in the same order. Each one of them hold a different post-Manager, Company Secretary, Chairman, President, Vice-President, Group-Leader, Financial Advisor and Managing Director. 'M' sits third to the right of Managing Director. Only two people sit between the Managing Director and 'T'. The Vice-President and the Company Secretary are immediate neighbours. Neither 'M' nor 'T' is a Vice-President or a Company Secretary. The Vice-President is not an immediate neighbour of the Managing Director. The Manager sits second to the left of 'Q'. 'Q' is not an immediate neighbour of 'T'. The Manager is an immediate neighbour of both the Group-leader and the Financial Advisor. The Financial Advisor sits third to the right of 'N'. 'N' is not the Vice-President. 'O' sits on the immediate right of the Chairman. 'M' is not the Chairman. 'R' is not an immediate neighbour of 'M'. 'S' is not an immediate neighbour of the Manager.

92. दी गई व्यवस्था के आधार पर निम्नलिखित चार में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं । वह कौन सा है जो उस समूह से संबंधित नहीं है ?

## N - प्रबंध निदेशक

Three of the following four are alike in a certain way based on the given arrangement and thus form a group. Which is the one that does not belong to that group?

N - Managing Director

93. दी गई बैठक व्यवस्था के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सत्य है?

कंपनी के चेयरमैन प्रबंध निदेशक के तत्काल बाईं ओर बैठते हैं।

Which of the following is true with respect to the given seating arrangement?

The Chairman of the Company sits to the immediate left of Managing Director.

- 94. प्रश्नवाचक चिह्न के स्थान पर कौन सा अक्षर आएगा ?
  - LJH
  - J P D
  - P ? E

I

What letter will come in place of question mark?

- LJH
- J P D
- P ? E

I

95. निम्नलिखित प्रश्न में एक कथन दिया गया है जिसके बाद दो धारणाएँ दी गई हैं। सबसे उपयुक्त विकल्प को चिह्नित करें:

कथन : जल्दी पहुँचने के लिए दिल्ली से चेन्नई हवाई जहाज से जाएँ।

धारणा I : दिल्ली और चेन्नई हवाई सेवाओं से जुड़े हुए हैं।

धारणा II: दिल्ली से चेन्नई जाने के लिए कोई अन्य साधन नहीं है।

धारणा । अंतर्निहित है।

One statement is given in the following question followed by two assumptions. Mark the most appropriate option:

Statement: Go by airplane from Delhi to Chennai to reach quickly.

Assumption I: Delhi and Chennai are connected by air services.

Assumption II: There is no other means of going from Delhi to Chennai.

Assumption I is implicit.

96. निम्नलिखित शृंखला में ऐसे कितने 8 हैं जिनके ठीक बाद 5 है ?

14

How many 8's are there in the following series which are immediately followed by 5? 858585858585858585885885885885885

14



97. समान तर्क का अनुसरण करते हुए नीचे दी गई शृंखला के लिए लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए :

16, 48, (?), 72, 36, 108, 54, 162, 81

24

Find the missing number for below given series following the same logic:

16, 48, (?), 72, 36, 108, 54, 162, 81

24

98. प्रश्न में, कुछ कथन दिए गए हैं, जिनके बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं । आपको कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों । आपको तय करना है कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा, यदि कोई हो, दिए गए कथनों का अनुसरण करता है । अपना उत्तर इंगित करें ।

#### कथन:

केवल कुछ पेपर किताबें हैं।

कुछ किताबें ई-बुक हैं।

सभी ई-बुक पत्रिकाएँ हैं।

## निष्कर्ष:

- कोई किताब पत्रिका नहीं है ।
- II. कुछ पत्रिकाएँ पेपर हैं।
- III. कोई पत्रिका पेपर नहीं है।

## या तो ।। या ।।। अनुसरण करता है।

In the question, some statements are given, followed by three conclusions I, II and III. You have to consider the statements to be true, even if they seem to be at variance from commonly known facts. You have to decide which of the given conclusions, if any, follow from the given statements. Indicate your answer.

#### Statements:

Only few papers are books.

Some books are e-books.

All e-books are magazines.

#### **Conclusions:**

- No book is magazine.
- II. Some magazines are paper.
- III. No magazine is paper.

Either II or III follows.

## निर्देश (प्र.सं. 99-100) : निम्नलिखित जानकारी को ध्यान से पढ़ें और दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें :

- I. सात छात्र P, Q, R, S, T, U और V कई टेस्ट देते हैं।
- II. किन्हीं भी दो छात्रों को समान अंक नहीं मिलते हैं।
- III. V हमेशा P से अधिक अंक प्राप्त करता है।
- IV. P हमेशा Q से अधिक अंक प्राप्त करता है।
- V. प्रत्येक बार या तो R ने सबसे अधिक अंक प्राप्त किए और T ने सबसे कम अंक प्राप्त किए अथवा तो वैकल्पिक रूप से S ने सबसे अधिक अंक प्राप्त किए और U या Q ने सबसे कम अंक प्राप्त किए।

**Direction** (Q. No. 99-100): Read the following information carefully and answer the questions that follow:

- I. Seven students P, Q, R, S, T, U and V take a series of tests.
- II. No two students get similar marks.
- III. V always scored more than P.
- IV. P always scored more than Q.
- V. Each time either R scored the highest and T gets the least or alternatively S scores the highest and U or Q scores the least.
- 99. यदि V का स्थान पाँचवाँ है, तो इनमें से कौन सा सत्य होना चाहिए?

S उच्चतम स्कोर करता है।

If V is ranked fifth, which of these must be true?

S scores the highest.

100. यदि R की सबसे अधिक अंक मिलते हैं, तो V का रैंक इससे कम नहीं होना चाहिए :

चौथा

If R gets the most, V should be ranked not lower than

fourth

## भाग-3/Part-3

## सामान्य जानकारी / General Awareness

101. निम्नलिखित में से कौन सा संग्रहालय संगम युग के दौरान तिमलों के जीवन को प्रदर्शित करता है ? कीलाडी संग्रहालय

Which one among the following museums showcases life of Tamils during Sangam age?

The Keeladi Museum

102. निम्नलिखित में से किस भारतीय संस्थान ने 'हिल्थकेयर और बायोमेडिकल रिसर्च में एआई के लिए नैतिक दिशानिर्देश" जारी किया है ?

आईसीएमआर (भारतीय चिकित्सा अनुसंधान परिषद)

Which one of the following Indian Institutions has released "Ethical Guidelines for AI in Healthcare and Biomedical Research"?

ICMR (Indian Council of Medical Research)

103. भारत में वीओसी (वेरीनिगडे ऊस्टिनडिशे कॉम्पैग्री) [VOC (Vereenigde Oostindische Compagnie)] का गठन निम्नलिखित में से किसके द्वारा किया गया था ?

डच

The VOC (Vereenigde Oostindische Compagnie) in India was formed by which of the following?

Dutch

104. सिल्वीकल्चर से आप क्या समझते हैं?

यह वन खेती का विज्ञान है।

What do you mean by Silviculture?

It is a science of forest farming.

105. निम्नलिखित में से किस मुगल सम्राट ने ईस्ट इंडिया कंपनी को बंगाल में शुल्क मुक्त व्यापार की अनुमति दी थी ?

The East India Company was given permission to trade duty free in Bengal by which among the following Mughal Emperors?

Aurangzeb

106. निम्नलिखित में से कौन सी पश्चिमी घाट की सबसे ऊँची चोटी हैं जो समृद्ध जैव-विविधता के साथ यूनेस्को-विश्व विरासत स्थल भी है ?

अनामुडी

Which among the following is the highest peaks of the Western Ghat that is also the UNESCO-World Heritage Site with rich biodiversity?

107. हाल ही में, भारतीय सेना ने संयुक्त अभ्यास को मान्य करने और बहु-एजेंसी बाढ़ राहत दस्तों द्वारा तैयारियों का समन्वय करने के लिए "जल राहत" नामक बाढ़ राहत अभ्यास आयोजित किया, यह अभ्यास असम राज्य की निम्नलिखित में से किस नदी पर आयोजित किया गया था ?

मानस

Recently, Indian Army conducted flood relief exercise named "Jal Rahat" to validate joint drills and coordinate preparedness by multi-agency flood relief columns, this exercise was conducted on which of the following rivers of Assam state?

Manas

उ०प्र० अधीनस्थ सेवा चयन आयोग

108. दुनिया के पहले 200 मीटर लंबे बैम्बू क्रैश बैरियर का नाम क्या है जिसे महाराष्ट्र में स्थापित किया गया है ? बहू बल्ली What is the name of the World's first 200-metre-long Bamboo Crash Barrier which has been installed in Maharashtra? Bahu Balli 109. हाल ही में नासा ने एयरोसोल्स के लिए मल्टी-एंगल इमेजर (MAIA) मिशन लॉन्च करने के लिए निम्नलिखित में से किस देश के साथ साझेदारी की है ? इटली Recently NASA has partnered with which one among the following countries to launch Multi-Angle Imager for Aerosols (MAIA) Mission? Italy 110. ''बनवाली''-सिंधु घाटी सभ्यता का एक प्रमुख शहर, वर्तमान में भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित हरियाणा "Banawali"-a major city of Indus Valley Civilization is presently located at which among the following states of India? Haryana 111. मॉडेम की गति की गणना निम्न में से किस दर से की जाती है ? The speed of Modem is calculated by which among the following rate? **BPS** के नाम से भी जाना जाता है। 112. कुल्लू घाटी को देवताओं की घाटी Kullu valley is also known as Valley of Gods 113. निम्नलिखित में से कौन सा दृष्टि दोष नहीं है ? दृष्टि का स्थायित्व Which of the following is not a defect of vision? Persistence of Vision 114. IARI (भारतीय कृषि अनुसंधान संस्थान) ने निम्नलिखित में से किस शहर में "पूसा कृषि विज्ञान मेला" का आयोजन किया ? नई दिल्ली In which among the following cities did IARI (Indian Agricultural Research Institute) organize "The Pusa Krishi Vigyan Mela"? New Delhi 115. लोक चित्रकला की एक शैली 'मधुबनी', भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य में लोकप्रिय है? 'Madhubani', a style of folk paintings, is popular in which among the following states of India? Bihar

116. ''विश्व एड्स टीकाकरण दिवस'' प्रत्येक वर्ष निम्नलिखित में से किस दिन मनाया जाता है ?

18 मई

"World AIDS Vaccination Day" is observed on which among the following days every year?

18th May

117. मॉन्ट्रियल प्रोटोकॉल निम्नलिखित में से किससे संबंधित है ?

ओजोन परत अवक्षय

Montreal Protocol is related to which one among the following?

**Ozone Layer Depletion** 

118. महाराष्ट्र राज्य के निम्नलिखित में से किस शहर ने बेघर लोगों को अपने आश्रय में बसाने के लिए 'भिखारी मुक्त शहर'' नामक एक नई पहल शुरू की है ?

नागपुर

Which among the following cities of Maharashtra state has started a new initiative named "Beggar free city" in order to accommodate homeless people in its shelter?

Nagpur

119. निम्नलिखित में से कौन ''इंडियाज वैक्सीन ग्रोथ स्टोरी-फ्रॉम काउपॉक्स टू वैक्सीन मैत्री'' पुस्तक के लेखक हैं, जो भारत के एक सिविल सेवक भी हैं?

डॉ. सज्जन सिंह यादव

Which one among the following is the author of the book "India's Vaccine Growth Story-From Cowpox to Vaccine Maitri", who is also a civil servant of India?

Dr. Sajjan Singh Yadav

120. मूल भारतीय संविधान निम्नलिखित में से किसके द्वारा हस्तलिखित था ?

प्रेम बिहारी नारायण रायजादा

The original Indian Constitution was hand-written by whom among the following?

Prem Behari Narain Raizada

121. निम्नलिखित में से कौन दुनिया का सबसे लंबा खेल आयोजन-गोल्डन ग्लोब रेस पूरी करने वाला पहला भारतीय और एशियाई कप्तान है ?

अभिलाष टॉमी

Who among the following is the first Indian and Asian skipper to complete the Golden Globe Race—the longest sporting event in the world?

**Abhilash Tomy** 

122. निम्नलिखित में से किसे 'द फ्रॉगमैन ऑफ इंडिया" के रूप में जाना जाता है ?

सत्यभामा दास बीजू

Who among the following is known as "The Frogman of India"?

Sathyabhama Das Biju

123. निम्नलिखित में से कौन सा पर्यावरणीय मुद्दों से संबंधित मामलों के शीघ्र निपटान पर ध्यान केंद्रित करता है ?

राष्ट्रीय हरित अधिकरण

Which one among the following focuses the expeditious disposal of the cases pertaining to environmental issues?

The National Green Tribunal

परीक्षा नियंत्रक उ०प्र० अधीनस्य सेवा चयन आयोग लखनऊ 124. ''इकत'' दक्षिण भारत के निम्नलिखित में से किस गाँव का बुनाई पैटर्न है जिसे संयुक्त राष्ट्र विश्व पर्यटन संगठन (यूएनडब्ल्यूटीओ) द्वारा सर्वश्रेष्ठ पर्यटन गाँव के रूप में भी चुना गया था ?

पोचमपल्ली

"Ikat" is the weaving pattern of which of the following villages of South India which was also selected as the Best Tourism Village by United Nations World Tourism Organizations (UNWTO)?

**Pochampally** 

125. निम्नलिखित में से कौन सा एक अनुचित युग्म है?

खजुराहो - चोल राजवंश

Which among the following is an inappropriate pair?

Khajuraho - Chola Dynasty

126. निम्नलिखित में से किस नदी को ''बंगाल का शोक'' के रूप में जाना जाता है ?

दामोदर नदी

Which among the following rivers is known as "Sorrow of Bengal"?

**Damodar River** 

127. मौलिक अधिकारों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है ?

मौलिक अधिकारों को केवल राष्ट्रीय आपातकाल के दौरान ही निलंबित किया जा सकता है।

Which of the following statements is true regarding Fundamental Rights?

Fundamental Rights can only be suspended during a national emergency.

128. भूकंप-रोधी निर्माण धज्जी देवरी प्रणाली भारत के निम्नलिखित में से किस स्थान पर पाई जाती है ?

जम्मू और कश्मीर

The earthquake-resistant construction Dhajji Dewari system is found in which of the following places of India?

Jammu & Kashmir

129. निम्नलिखित में से किस बंदरगाह को ''दीनदयाल बंदरगाह'' के नाम से भी जाना जाता है? कांडला बंदरगाह

Which among the following ports is also known as "Deendayal Port"?

Kandla Port

130. निम्नलिखित में से किसने वर्ष 1905 में लंदन में ''इंडिया हाउस-एक छात्र निवास'' की स्थापना की थी ?

श्यामजी कृष्ण वर्मा

Who among the following established "India House – a student residence" in London in year 1905?

25

Shyamji Krishna Varma

131. निम्न में से सूरसेन महाजनपद की राजधानी कौन सी थी ?

मथुरा

Which of the following was the capital of Surasena Mahajanpadas?

Mathura

8

KK2

| 132.     | निम्नलिखित में से किस स्थान पर 1818 में फोर्ट ग्लॉस्टर में हेनरी गौगर द्वारा पहली भारतीय सूती मिल की स्थापना |
|----------|--|
|          | की गई थी ?   |
|          | कोलकाता  |
|          | At which of the following places, the first Indian cotton mill was established by Henry Gouger               |
|          | at Fort Gloster in 1818?   |
|          | Kolkata  |
| 133.     | भारत में सर्वोच्च साहित्यिक पुरस्कार है।   |
|          | ज्ञानपीठ पुरस्कार  |
|          | The highest literary award in India is   |
|          | Jnanpith Award   |
| 134.     | निम्नलिखित में से किसे वुड अल्कोहल के रूप में भी जाना जाता है?   |
| 10.0     | मेथेनॉल  |
|          | Which among the following is also known as wood alcohol?   |
|          | Methanol   |
| 135      | एसएचजी-बीएलपी (स्वयं सहायता समूह-बैंक लिंकेज कार्यक्रम) के डिजिटलीकरण के लिए नाबार्ड पायलट                   |
| 133.     | परियोजना को कहा जाता है :  |
|          |  |
|          | ई-शक्ति  |
|          | The NABARD pilot project for digitisation of SHG-BLPs (Self Help Group-Bank Linkage                          |
|          | Programme) is called as:   |
|          | e-Shakti   |
| 136.     | रिज़र्व बैंक ने बैंकों और अन्य संस्थाओं को किस दर में परिवर्तन का निर्देश दिया है?                           |
|          | LIBOR  |
|          | The Reserve Bank has directed banks and other entities to transition away from which rate?                   |
| 108      | LIBOR<br>निम्नलिखित में से कौन से आदर्श हैं जिन्हें राज्य को नीतियाँ बनाते समय ध्यान में रखना चाहिए ?        |
| 137.     |  |
|          | राज्य नीति के निदेशक सिद्धांत  |
|          | Which among the following is the ideals that a state must keep in mind while framing                         |
| 2        | policies ?  Directive Principles of State Policy   |
| 120      | निम्नलिखित जल निकायों में से कौन सा दुनिया का सबसे लवणीय जल निकाय है ?                                       |
| 130.     | गेटाले तालाब   |
| a e      | Which among the following waterbodies is the most Saline waterbodies of the world?                           |
|          | Gaet'ale Pond  |
| 139.     | भारत-कला-भवन उत्तर प्रदेश में में स्थित एक विश्वविद्यालय संग्रहालय है।                                       |
| All many | वाराणसी  |
|          | The Bharat-Kala-Bhawan is a university museum situated at in Uttar Pradesh.                                  |
| A        | Varanasi   |
| 140.     | तमिल व्याकरण की कौन सी रचना है जिसे तमिल साहित्य की सबसे पुरानी मौजूदा रचना कहा जाता है?                     |
|          | तोलकाप्पियम  |
|          | Which is a work of Tamil Grammar that is said to be the earliest extant work of Tamil                        |
|          | Literature?  |
|          | Tolkappiyam  |
|          |  |

परीक्षा नियंत्रक उ०प्र० अधीनस्थ सेवा चयन आयोग लखनऊ

141. विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) ने हाल ही में किन देशों को मलेरिया मुक्त प्रमाणित किया है ? अजरबेजान और ताजिकस्तान

World Health Organisation (WHO) certified which countries as Malaria-free recently?

Azerbaijan and Tajikistan

142. निम्नलिखित में से कौन सा भारत सरकार की RCS योजना के तहत भारत के उत्तर-पूर्वी क्षेत्र का पहला ग्रीन फील्ड हवाई अड्डा है?

पाकयोंग हवाई अड्डा

Which among the following is the first green field airports of the North-eastern region of India under RCS scheme of Government of India?

**Pakyong Airport** 

143. "कोडवा हॉकी महोत्सव" निम्नलिखित में से किस राज्य में आयोजित किया गया था ? कर्नाटक

"The Kodava Hockey Festival" was held at which among the following states?

144. कौन सा अनुच्छेद भारतीय संविधान के तहत किसी व्यक्ति के विदेश यात्रा के अधिकार की रक्षा करता है ?

अनुच्छेद 21

Which Article protects a person's right to travel abroad under Indian Constitution?

Article 21

145. निम्नलिखित में से जोवियन ग्रह खोजें :

युरेनस

Find the Jovian Planet among the following:

Uranus

146. ''वन वीक वन लैब'' थीम आधारित अभियान निम्नलिखित में से किस संस्थान से संबंधित है ?

सीएसआईआर-एनसीएल (वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान परिषद-राष्ट्रीय रासायनिक प्रयोगशाला)

"One Week One Lab" theme-based campaign is associated to which among the following institutions?

CSIR-NCL (Council of Scientific and Industrial Research-National Chemical Laboratory)

147. एंटासिड, टूथ पेस्ट में हल्का अपघर्षक, च्युइंग गम का एक घटक, और सौंदर्य प्रसाधनों में भराव में सामान्य घटक क्या है ?

कैल्सियम कार्बोनेट

What is the common ingredient in antacid, mild abrasive in tooth paste, a constituent of chewing gum, and a filler in cosmetics?

Calcium carbonate

148. "मटकी' निम्न में से किस राज्य का लोकप्रिय लोकनृत्य है ?

मध्य प्रदेश

'Matki' is a popular folk dance of which of the following states?

Madhya Pradesh

परीक्षा नियंत्रक उ०प्र० अधीनस्थ लेवा वयन आयोग लखनऊ 149. हाल ही में, महाराष्ट्र में स्थित एक शहर औरंगाबाद का नाम बदल दिया गया है । इसका नया नाम क्या है ? छत्रपति संभाजीनगर

Recently, Aurangabad, a city located in Maharashtra has been renamed. What is the new name of it?

## Chhatrapati Sambhajinagar

150. निम्नलिखित में से किस संस्थान ने हाल ही में "सीई-20 क्रायोजेनिक इंजन" का परीक्षण किया ?

इसरो (भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन)

Which among the following institutions recently tested "CE-20 Cryogenic Engine"?

ISRO (Indian Space Research Organization)

परीक्षा नियंत्रक उ०प्र० अधीनस्थ सेवा चयन आयोग लखनुक