

POST CODE / पोस्ट कोड : 218/14

Write here Roll Number and Answer Sheet No. यहाँ क्रमांक एवं उत्तर पत्रिका संख्या लिखें

NOT OPEN THE SEAL OF THE BOOKLET UNTIL YOU ARE TOLD TO DO SO

Roll No. / अनुक्रमांक	Answer Sheet	Answer Sheet No./ उत्तर पत्रिका संख्या				
Time Allowed: 2 hours	OBJECTIVE TYPE TIER-ONE EXAMINATION	Maximum Mar	ks: 200			
निर्धारित समय : 2 घंटे	वस्तुनिष्ठ टियर-वन परीक्षा	अधिकतम अंक	: 200			
Declaration by Invigilator :   Certify that   have checked that the Ro	Declaration by Candidate :  Il Number and the Answer  I undertake not to employ any unfair means	in this exam. I have checked	the Question			

Certify that I have checked that the Roll Number and the Answer Sheet Number written by the Candidate on the question paper and the OMR Sheet are correct and the Answer Sheet Number matches the Question Booklet Number exactly.

Signature of the Invigilator with Name

I undertake not to employ any unfair means in this exam. I have checked the Question Booklet Number and the Answer Sheet Number and both are identical and have been correctly entered by me wherever indicated.

Signature of the Candidate with Name

Read the following instructions carefully before you begin to answer the questions.

प्रश्नों के उत्तर देने से पहले नीचे लिखे अनुदेशों को ध्यान से पढ़ लें ।

#### **IMPORTANT INSTRUCTIONS TO CANDIDATES**

- If the Roll No. is a 8 digit No., the candidate needs to circle as "00" as the first 2 digits in the first 2 columns of the Roll No.
- OMR Answer Sheet is enclosed in this Booklet. You must complete the details of Roll Number, Question Booklet No., etc., on the Answer Sheet and Answer Sheet No. on the space provided above in this Question Booklet, before you actually start answering the questions, failing which your Answer Sheet will not be evaluated and you will be awarded 'ZERO' mark.
- A machine will read the coded information in the OMR Answer Sheet. In case non/wrong bubbling of Roll Number etc., the machine shall reject such OMR answer sheet and hence such OMR answer sheet shall not be evaluated.
- Please check all the pages of the Booklet carefully. In case of any defect, please ask the Invigilator for replacement of the Booklet.
- You must not tear off or remove any sheet from this Booklet. The Answer Sheet must be handed over to the Invigilator before you leave the Examination Hall.
- 6. All questions are compulsory and carry equal marks.
- The paper carries negative markings. For each wrong answer 0.25 mark will be deducted.
- 8. This Booklet contains 200 questions in all comprising the following Sections:

Sections	Test Components	No. of Questions	Page No.	
(A) i)	General Awareness	20	2-5	
ii) iii)	General Intelligence and Reasoning Ability Arithmetical and Numerical Ability	20 20	6-11 12-15	
iv) v)	Hindi Language and Comprehension English Language and Comprehension	20 20	16-17 18-19	
(B)	Post Specific Subject-Related Questions	100	20-37	

- Use of Calculator/Palmtop/Laptop/Other Digital Instrument/ Mobile/Cell Phone/Pager is not allowed.
- Candidates found guilty of misconduct/using unfair means in the Examination Hall will be liable for appropriate penal/legal action.
- The manner in which different questions are to be answered has been explained at the back of this Booklet, which you should read carefully before actually answering the questions.
- 12. No Rough Work is to be done on the Answer Sheet.

उम्मीदवारों के लिए महत्त्वपूर्ण अनुदेश

 यदि अनुक्रमांक 8 अंकीय संख्या है, तो अभ्यर्थी अनुक्रमांक के पहले 2 कॉलम में पहले 2 अंक् के रूप में "00" को अंकित करें।

इस उत्तर पुस्तिका में ओ एम आर. उत्तर पत्रिका संलम है। प्रश्नों के उत्तर वास्तव में शुरू करने से पहले आप उत्तर पत्रिका में अपना रोल नम्बर, प्रश्न पुस्तिका संख्या, इत्यादि तथा इस प्रश्न पुस्तिका में उपरोक्त दिए गए स्थान पर उत्तर पत्रिका की संख्या लिखें। अन्यथा आपकी उत्तर पत्रिका को जाँचा नहीं जायेगा और शून्य अंक दिया जायेगा।

3. ओ.एम.आर. उत्तर पत्रिका में भरी गई कूट सूचना को एक मशीन पढेगी। िकसी भी गोले को चिन्हित न करने या गलत गोले को चिन्हित करने के संदर्भ में मशिन ओ.एम.आर. उत्तर पत्रिका को अस्वीकृत कर देगा और ऐसी ओ.एम.आर. उत्तर पत्रिका का मुल्यांकन नहीं होगा।

 इस पुस्तिका के सभी पृष्ठों का ध्यानपूर्वक निरीक्षण करें । यदि कोई दोष है, तो निरीक्षक को उसे बदलने के लिए कहें ।

 इस पुस्तिका से कोई पन्ना फाइना या अलग करना मना है। परीक्षा-भवन छोड़ने से पहले उत्तर पत्रिका निरीक्षक के हवाले कर दें।

6. सभी प्रश्न अनिवार्य है तथा सबके बराबर अंक है।

7. 'प्रश्न पत्र में नकारात्मक अंकन होगा । हर गलत उत्तर के लिए 0.25 अंक काटा जायेगा ।

8. इस पस्तिका में कल 200 प्रश्न है, जिनमें निम्नलिखित भाग शामिल है :

भाग	परीक्षण विषय	प्रश्नों की संख्या	पृष्ठ क्रमांक
(i) (RE)	सामान्य जानकारी सामान्य बुद्धिमत्ता तथा	20	2-5
	तार्किक योग्यता	20	6-11
iii)	अंकगणितीय एवं संख्यात्मक योग्यता	20	12-15
iv)	हिन्दी भाषा और बोध	20	16-17
v)	अंग्रेजी भाषा और बोध	20	18-19
(ল)	पोस्ट स्पेसिफिक विषय-संबंधी प्रश्न	100	20-37

 कैलकुलेटर / पामटॉप / लैपटॉप / अन्य डिजिटल उपकरण / मोबाइल / सेल फोन / पेजर का उपयोग वर्जित है।

 परीक्षा-भवन में अनुचित व्यवहार एवं कार्य के लिए दोषी पाये गये अभ्यर्थी यक्तिसंगत दंडनीय/वैधानिक कार्यवाही के पात्र होंगे ।

11. विभिन्न प्रश्नों के उत्तर देने की विधि इस पुस्तिका के पीछे छपे हुए निर्देशों में दे दी गई है, इसे आप प्रश्नों के उत्तर देने से पहले ध्यानपूर्वक पढ़ लें।

12. कोई रफ कार्य उत्तर पत्रिका पर नहीं करना है।

Go through instructions given in Page No. 40 (Back Cover Page)

QUESTION BOOKLET NO

11101321

SEAL SEAL SEAL SEAL

218/14

8

सील तब तक न खोले जब कहा न जाए

48

वृस्तिका

तक



## SECTION - A

### i) General Awareness

- The Judges of the Indian Supreme Court appointed by
  - (A) Prime Minister of India
  - (B) President of India
  - (C) Chief Justice of India
  - (D) None of the above
- 2. In which of the following city firstever National Museum of Indian Cinemas recently inaugurated?
  - (A) Chennai
  - (B) Mumbai
  - (C) Bengaluru
  - (D) None of the above
- 3. What is the main objective of UNNATI programme of Indian Space Research Organization?
  - (A) Capacity building programme on nanosatellite development
  - (B) Women empowerment programme in rural areas through satellite applications
  - (C) Rural development programme through satellite applications
  - (D) None of the above
- 4. In which one of the following states in the country Civil Aviation Ministry has launched the first GI (Geographical Indication) store?
  - (A) Telangana
  - (B) Goa
  - (C) Punjab
  - (D) None of the above
- 5. In which one of the following states of India Tarapur nuclear power station is located?
  - (A) Rajasthan
  - (B) Tamil Nadu
  - (C) Maharashtra
  - (D) None of the above

- 6. What is the capital of Uttarakhand?
  - (A) Raipur
  - (B) Bilaspur
  - (C) Dehradun
  - (D) None of the above
- 7. UNESCO recently announced which one of the following cities will be the World Capital of Architecture for 2020 ?
  - (A) Rio de Janeiro
  - (B) Shanghai
  - (C) Amritsar
  - (D) None of the above
- First ever printing press brought to India by
  - (A) French
  - (B) Portuguese
  - (C) Dutch
  - (D) British
- 9. Which of the following software giant has announced the launch of InfyTQ a learning app for engineering students?
  - (A) Wipro Limited
  - (B) TATA Consultancy Services
  - (C) Infosys Limited
  - (D) None of the above
- 10. What is "EPIC" stands for, which is voter's identity card issued by an Election Commission of India?
  - (A) Electoral Photo Identity Card
  - (B) Election Photo Identity Card
  - (C) Elector's Photo Identity Card
  - (D) None of the above



#### भाग - अ

## i) सामान्य जानकारी

- भारत के सर्वोच्च न्यायालय के न्यायाधीशों की नियुक्ति \_\_\_\_\_ द्वारा की जाती है।
  - (A) भारत का प्रधानमंत्री
  - (B) भारत का राष्ट्रपति
  - (C) भारत का मुख्य न्यायाधीश
  - (D) उक्त में से कोई नहीं
- 2. निम्नलिखित में से कौन-से नगर में हाल ही में सबसे पहला भारतीय सिनेमाओं के राष्ट्रीय संग्रहालय का उद्घाटन किया है ?
  - (A) चेन्नई
  - (B) मुँबई
  - (C) बेंगलूरु
  - (D) उक्त में से कोई नहीं
- भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन के UNNATI कार्यक्रम का मुख्य लक्ष्य क्या है ?
  - (A) नैनोउपग्रह विकास पर योग्यता निर्माण कार्यक्रम
  - (B) उपग्रह अनुप्रयोगों द्वारा ग्रामीण क्षेत्रों में महिला सशक्तिकरण कार्यक्रम
  - (C) उपग्रह अनुप्रयोगों द्वारा ग्रामीण विकास कार्यक्रम
  - (D) उक्त में से कोई नहीं
- देश में निम्नलिखित में से किन राज्यों में से नागरिक उड्डयन मंत्रालय ने पहला GI स्टोर शुरू किया है?
  - (A) तेलंगाना
  - (B) गोआ
  - (C) पंजाब
  - (D) उक्त में से कोई नहीं
- 5. निम्नलिखित में से भारत के किस राज्य में तारापुर नाभिकीय शक्ति स्टेशन स्थित है ?
  - (A) राजस्थान
  - (B) तमिलनाडू
  - (C) महाराष्ट्र
  - (D) उक्त में से कोई नहीं

- 6. उत्तराखंड़ की राजधानी है
  - (A) रायपुर
  - (B) बिलासपुर
  - (C) देहरादून
  - (D) उक्त में से कोई नहीं
- 7. निम्नलिखित में से किस नगर को यूनेस्को ने 2020 की विश्व वास्तुकला राजधानी बनाने की घोषणा की है ?
  - (A) रियो डी जेनेरियो
  - (B) शंघाई
  - (C) अमृतसर
  - (D) उक्त में से कोई नहीं
- भारत का पहला छापाखाना (मुद्रणालय) इन्होंने स्थापित किया
  - (A) फ्रेंच
  - (B) पुर्तगीज
  - (C) डच
  - (D) अंग्रेज
- 9. अभियांत्रिकी विद्यार्थियों के लिए शिक्षण एप InfyTQ की शुरुआत की घोषणा निम्नलिखित में से किस सॉफ्टवेयर जायंट ने की?
  - (A) विप्रो लिमिटेड
  - (B) टाटा कंसलटेंसी सर्विसस
  - (C) इन्फोसिस लिमिटेड
  - (D) उक्त में से कोई नहीं
- 10. "EPIC" किसके लिए आता है, जो भारतीय चुनाव आयोग द्वारा जारी किए गए मतदान पहचान पत्र है ?
  - (A) इलेक्टोरल फोटो आइडेंटिटी कार्ड
  - (B) इलेक्शन फोटो आइडेंटिटी कार्ड
  - (C) इलेक्टर्स फोटो आइडेंटिटी कार्ड
  - (D) उक्त में से कोई नहीं



- 11. A book "Third Pillar" authored by
  - (A) Shaktikanta Das
  - (B) Manmohan Singh
  - (C) Raghuram Rajan
  - (D) None of the above
- 12. Irani trophy, a trophy associated with which one of the following sports event in India?
  - (A) Badminton
  - (B) Cricket
  - (C) Football
  - (D) None of the above
- 13. What is the chemical name of Bleaching powder?
  - (A) Calcium bicarbonate
  - (B) Sodium chloride
  - (C) Calcium hypochlorite
  - (D) None of the above
- Kala azar or Visceral leishmaniasis caused by
  - (A) Virus
  - (B) Bacteria
  - (C) Protozoa
  - (D) None of the above
- 15. Which of the following country is not a member of BIMSTEC association?
  - (A) Bangladesh
  - (B) India
    - (C) Sri Lanka
    - (D) None of the above
- 16. With reference to share market, share price what is "SENSEX" stands for ?
  - (A) SENSitivity indEX
  - (B) SENSational indEX
  - (C) SENSational share market indEX
  - (D) None of the above

- Every year Sadbhavana Diwas is celebrate on
  - (A) August 20
  - (B) September 22
  - (C) March 3
  - (D) None of the above
- 18. Which of the following is the tallest man-made structure in the world?
  - (A) Fazilka TV Tower, India
  - (B) Burj Al Arab Jumeirah, UAE
  - (C) Burj Khalifa, UAE
  - (D) None of the above
- 19. Recently which of the following app was launched by Agriculture Ministry to help farmers to hire farm related equipments with affordable prices and cutting edge technologies at their door steps?
  - (A) Farm Bee
  - (B) Kisan Yojana
  - (C) Uber for Tractors
  - (D) None of the above
- 20. Which of the following statement/s given below is/are true about Samagra Shiksha-Jal Suraksha scheme of Government of India?
  - It creates awareness about water conservation among all school students in the country.
  - It helps every student to save at least one litre of water per day.
  - (A) 1 only
  - (B) 2 only
  - (C) Both 1 and 2
  - (D) None of the above



- 11. एक पुस्तक 'थर्ड पिल्लर' के लेखक हैं
  - (A) शक्तिकांत दास
  - (B) मनमोहन सिंह
  - (C) रघुराम राजन
  - (D) उक्त में से कोई नहीं
- 12. ईरानी ट्रोफी भारत में निम्नलिखित में से किस खेल के साथ जुड़ी है ?
  - (A) बैडमिंटन
  - (B) क्रिकेट
  - (C) फुटबॉल
  - (D) उक्त में से कोई नहीं
- 13. ब्लीचिंग पाउड़र का रासायनिक नाम क्या है ?
  - (A) कैल्शियम बाइकार्बोनेट
  - (B) सोडियम क्लोराइड
  - (C) कैल्शियम हाइपोक्लोराइट
  - (D) उक्त में से कोई नहीं
- काला अजार या विसरल लेशमेनिएसिस \_ द्वारा फैलाया जाता है ।
  - (A) विषाणु
  - (B) जीवाणु
  - (C) प्रोटोजोआ
  - (D) उक्त में से कोई नहीं
- 15. निम्नलिखित में से कौन-सा देश BIMSTEC एसोसिएशन का एक सदस्य नहीं है ?
  - (A) बाँग्लादेश
  - (B) भारत
  - (C) श्रीलंका
  - (D) उक्त में से कोई नहीं
- 16. शेयर बाजार, शेयर मूल्य के संदर्भ में "SENSEX" के लिए आता है।
  - (A) SENSitivity indEX
  - (B) SENSational indEX
  - (C) SENSational share market indEX
  - (D) उक्त में से कोई नहीं

- 17. प्रति वर्ष सद्भावना दिवस \_\_\_\_\_ को मनाया जाता है ।
  - (A) 20 अगस्त
  - (B) 22 सितंबर
  - (C) 3 मार्च
  - (D) उक्त में से कोई नहीं
- 18. निम्नलिखित में से कौन-सा दुनिया का सबसे लंबा मानवनिर्मित संरचना है ?
  - (A) फाजिल्का टीवी टावर, भारत
  - (B) बुर्ज अल अरब जुमेरा, यूएई
  - (C) बुर्ज खलीफा, यूएई
  - (D) उक्त में से कोई नहीं
- 19. हाल ही में निम्निलिखित में से कौन-सा एक कृषि मंत्रालय द्वारा कृषकों की सहायता हेतु खेत से संबंधित उपकरणों को वहनीय मूल्यों और किंट्रंग एज तकनीकों सिहत उनके घर पर उपलब्ध कराने हेतु शुरू किया गया है ?
  - (A) फार्म बी
  - (B) किसान योजना
  - (C) उबर फॉर ट्रैक्टर
  - (D) उक्त में से कोई नहीं
- 20. निम्नलिखित में से भारत सरकार की समग्र शिक्षा-जल सुरक्षा योजना के बारे में कौन-सा कथन सत्य है ?
  - देश में सभी विद्यालयी विद्यार्थियों के बीच जल संरक्षण के बारे में जागरूकता फैलाता है।
  - यह प्रत्येक विद्यार्थी को प्रतिदिन एक लीटर जल बचाने में सहायता करता है ।
  - (A) केवल 1
  - (B) केवल 2
  - (C) 1 और 2 दोनों
  - (D) उक्त में से कोई नहीं



## ii) General Intelligence and Reasoning Ability

- Choose the correct alternative that will continue the same pattern and replace the question mark in the series.
  - 3, 7, 23, 95, ?
  - (A) 62
  - (B) 128
  - (C) 479
  - (D) 575
- Choose the missing term out of the given alternatives.

WFB, TGD, QHG, ?

- (A) NIJ
- (B) NIK
- (C) NJK
- (D) OIK
- Income is related to profit in the same way as expenditure is related to
  - (A) Balance
  - (B) Loss
  - (C) Sale
  - (D) Receipts
- 24. In a certain code language, BEAT is written as YVZG, then the code of MILD?
  - (A) ONRW
  - (B) NOWR
  - (C) ONWR
  - (D) NROW

- 25. In a certain code, RAIN is written as 8\$%6 and MORE is written as 7#8@. How is REMAIN written in that code?
  - (A) #@7\$%6
- (B) #@&\$%6
- (C) 7@#\$%6
- (D) 8@7\$%6
- 26. Pointing out to a lady, Rajan said, "She is the daughter of the woman who is the mother of the husband of my mother."
  Who is the lady to Rajan?
  - (A) Aunt
  - (B) Daughter
  - (C) Sister
  - (D) Sister-in-law
- 27. There are 5 persons. P's father Q is B's paternal uncle and A's husband M is P's paternal uncle. How is A related to B?
  - (A) Daughter
- (B) Son
- (C) Aunt
- (D) Mother
- 28. Six students A, B, C, D, E and F are sitting in the field. A and B are from Delhi while the rest are from Bangalore. D and F are tall while others are short. A, C and D are girls while others are boys. Which is the tall girl from Bangalore?
  - (A) C
- (B) D
- (C) E
- (D) F



## ii) सामान्य बुद्धिमत्ता तथा तार्किक योग्यता

21.	वह सही विकल्प चुनिए जो उसी पैटर्न को				
	जारी रखता है और श्रंखला में प्रश्नचिह्न को				
	प्रतिस्थापित करता है।				

3, 7, 23, 95, ?

- (A) 62
- (B) 128
- (C) 479
- (D) 575

22.	दिए गए विकल्पों में से लुप्त पद चुनिए
	WFB, TGD, QHG, ?

- (A) NIJ
- (B) NIK
- (C) NJK
- (D) OIK

23.	आय लाभ	ने उसी प्रकार	संबंधित	है जिस	प्रकार
	व्यय	_ से संबंधि	त है।		

- (A) शेष
- (B) हानि
- (C) बिक्री
- (D) प्राप्तियाँ
- 24. एक कूट भाषा में BEAT को YVZG लिखा जाता है, तो MILD का कूट है
  - (A) ONRW
  - (B) NOWR
  - (C) ONWR
  - (D) NROW

- 25. एक कूट में, RAIN को 8\$%6 और MORE को 7#8@ लिखा जाता है। उसी कूट में REMAIN को लिखा जाएगा
  - (A) #@7\$%6
- (B) #@&\$%6
- (C) 7@#\$%6
- (D) 8@7\$%6
- 26. एक औरत की ओर इशारा करते हुए राजन ने कहा, "यह मेरी माता के पित की माता की बेटी है।" वह औरत राजन की क्या लगती है ?
  - (A) बुआ
  - (B) पुत्री
  - (C) बहन
  - (D) साली
- 27. पाँच व्यक्ति हैं। P के पिता Q, B के चाचा हैं और A के पित M, P के चाचा हैं। A, B से किस प्रकार संबंधित हैं?
  - (A) पुत्री
- (B) पुत्र
- (C) चाची
- (D) माता
- 28. छ: विद्यार्थी A, B, C, D, E और F खेत में बैठे हैं। A और B दिल्ली से हैं जबिक बाकी सब बैंगलोर से हैं। D और F लंबे हैं जबिक बाकी सब छोटे हैं। A, C और D लडिकयाँ हैं जबिक अन्य लडिक हैं। बैंगलोर से लंबी लडिकी कौन है ?
  - (A) C
- (B) D
- (C) E
- (D) F





- 29. A, B, C, D, E, F and G are sitting in a circle facing at the centre and playing cards. E is neighbour of A and D. G is not between F and C. F is to the immediate right of A. Which of the following does not have the pair of persons sitting adjacent to each other?
  - (A) BA
  - (B) CB
  - (C) DE
  - (D) GD
- 30. In a queue of boys, Sandeep is 10<sup>th</sup> from left and Lalit is 5<sup>th</sup> from right. The places of Sandeep are interchanged. If the new position of Sandeep is 15<sup>th</sup> from left, then the new position of Lalit from right is
  - (A) 10<sup>th</sup>
- (B) 11th
- (C) 12th
- (D) 13<sup>th</sup>
- 31. Vinay remembers that his brother Anupam's birthday is after 20<sup>th</sup> of August but before 28<sup>th</sup> of August, while Rita remembers that Anupam's birthday is before 22<sup>nd</sup> of August but after 12<sup>th</sup> of August. On which date does Anupam's birthday fall?
  - (A) 20th August
  - (B) 21st August
  - (C) 22<sup>nd</sup> August
  - (D) Cannot be determined

32. Which interchange of signs will make the following equation correct?

$$(16-4)\times 6 \div 2 + 8 = 30$$

- (A) ÷ and -
- (B) + and  $\times$
- (C) and +
- (D) + and +
- 33. A child is looking for his father. He went 90 meters in the east before turning to his right. He went 20 meters before turning to his right again to look for his father at his uncle's place 30 meters from this point. His father was not there. From there, he went 100 meters to his north before meeting his father in a street. How far did the son meet his father from the starting point?
  - (A) 80 meters
  - (B) 100 meters
  - (C) 140 meters
  - (D) 260 meters
- 34. Which name will come in the last in a telephone directory?
  - (A) Mahindra
  - (B) Mahender
  - (C) Mahendra
  - (D) Mahinder



- 29. A,B,C,D,E,Fऔर G केंद्र की ओर मुख करके एक वृत्त में बैठे हैं और ताश खेल रहे हैं। E, A व D का पडोसी है। G, F और C के बीच में नहीं है। F, A के तुरंत दाएँ है। निम्नलिखित में से कौन-सा एक -दूसरे के साथ-साथ बैठा हुआ व्यक्तियों का युग्म नहीं हैं ?
  - (A) BA
  - (B) CB
  - (C) DE
  - (D) GD
- 30. लड़कों की एक पंक्ति में, संदीप बाएँ से 10 वाँ है और लिलत दाएँ से 5 वाँ है । संदीप का स्थान आपस में बदल दिया जाता है । यदि संदीप का नया स्थान बाएँ से 15 वाँ है, तो दाएँ से लिलत का नया स्थान है
  - (A) 10 ai
- (B) 11 ai
- (C) 12 वाँ
- (D) 13 वाँ
- 31. विनय को याद है कि उसके भाई अनुपम का जन्मदिन 20 अगस्त के बाद है परंतु 28 अगस्त से पहले है जबिक रीता को याद है कि अनुपम का जन्मदिन 22 अगस्त से पहले है परंतु 12 अगस्त के बाद है। अनुपम का जन्मदिन किस दिन पडता है?
  - (A) 20 अगस्त
  - (B) 21 अगस्त
  - (C) 22 अगस्त
  - (D) निर्धारित नहीं किया जा सकता

32. संकेतों का कौन-सा परस्पर परिवर्तन निम्नलिखित समीकरण को सही करेगा ?

$$(16-4)\times 6 \div 2 + 8 = 30$$

- (A) ÷ और –
- (B) + और ×
- (C) और +
- (D) ÷ और +
- 33. एक बच्चा अपने पिता को ढूँढ रहा है। वह दाएँ मुडने से पहले 90 मीटर पूर्व में जाता है। वह पुन: दाएँ मुडने से पहले 20 मीटर चलकर इस बिंदु से 30 मीटर दूर अपने चाचा के घर उन्हें ढूँढ़ता है। उसके पिता वहाँ नहीं थे। वहाँ से, वह अपने पिता से मिलने से पूर्व 100 मीटर अपने उत्तर में जाता है। आरंभिक बिंदु से कितनी दूर वह अपने पिता से मिलता है?
  - (A) 80 मीटर
  - (B) 100 मीटर
  - (C) 140 मीटर
  - (D) 260 मीटर
- 34. एक टेलिफोन डायरेक्ट्री में कौन-सा नाम अंत में आएगा ?
  - (A) Mahindra
  - (B) Mahender
  - (C) Mahendra
  - (D) Mahinder



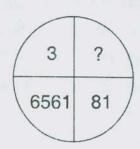
35. Given the sequence,

 $8 C M @ N£T2Y6S\alphaQ$7*W#Z3UE%A4.$ 

How many symbols are there in the above sequence each of which is immediately preceded and also immediately followed by a vowel?

- (A) Nil
- (B) One
- (C) Two
- (D) Three
- 36. The total number of digits used in numbering the pages of a book having 366 pages is
  - (A) 732
  - (B) 990
  - (C) 1098
  - (D) 1305
- 37. A monkey climbs 30 feet at the beginning of each hour and rests for a while, then he slips back 20 feet before he again starts climbing in the beginning of the next hour. If he begins his ascent at 8 a.m., at what time will he first touch a flag at 120 feet from the ground?
  - (A) 4 p.m.
  - (B) 5 p.m.
  - (C) 6 p.m.
  - (D) None of these

- 38. How many times in 24 hrs. the hands of a clock are in straight line but opposite in directions?
  - (A) 20
  - (B) 22
  - (C) 24
  - (D) 48
- 39. Which year will have the same calendar as that of 2012 ?
  - (A) 2020
  - (B) 2040
  - (C) 2025
  - (D) 2031
- 40. Find the missing number from given alternatives.



- (A) 9
- (B) 18
- (C) 24
- (D) 27



35. श्रंखला

8 C M @ N £ T 2 Y 6 S α Q \$ 7 \* W # Z 3 U E % A 4

में कितने चिह्न ऐसे हैं जिनके तुरंत पहले और तुरंत बाद में एक स्वर आता है ?

- (A) कोई नहीं
- (B) एक
- (C) दो
- (D) तीन
- 36. 366 पृष्ठों की एक पुस्तक के पृष्ठों पर पृष्ठ संख्या लिखने के लिए वांछित कुल अंकों की संख्या है
  - (A) 732
  - (B) 990
  - (C) 1098
  - (D) 1305
- 37. एक बंदर प्रत्येक घंटे की शुरुआत में 30 फीट चढ़ता है और थोड़ी देर आराम करता है फिर वह फिसलकर 20 फीट नीचे आ जाता है, इससे पहले कि वह अगले घंटे पुन: चढ़ना शुरू करता है। यदि वह सुबह 8 बजे चढ़ना शुरू करता है वह जमीन से 120 फीट ऊँचे एक झंडे को किस समय छुएगा?
  - (A) 4 p.m.
  - (B) 5 p.m.
  - (C) 6 p.m.
  - (D) इनमें से कोई नहीं

- 38. 24 घंटों में कितनी बार एक घड़ी की सूँईयाँ सीधी रेख में होंगी परंतु विपरीत दिशाओं में होंगी ?
  - (A) 20
  - (B) 22
  - (C) 24
  - (D) 48
- 39. किस वर्ष का पंचांग 2012 के जैसा होगा ?
  - (A) 2020
  - (B) 2040
  - (C) 2025
  - (D) 2031
- 40. दिए गए विकल्पों में से लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए।



- (A) 9
- (B) 18
- (C) 24
- (D) 27



## iii) Arithmetical and Numerical Ability

- 41. An arithmetic progression has 13 terms whose sum is 143. The third term is 5, then the first term will be
  - (A) 4
- (C) 9
- (D) 2
- 42. If the vectors  $\hat{i} \hat{j} + \lambda \hat{k}$ ,  $4\hat{i} + 2\hat{j} + 9\hat{k}$ ,  $5\hat{i} + \hat{j} + 14\hat{k}$  and  $3\hat{i} + 2\hat{j} + 7\hat{k}$  are the position vectors of 4 coplanar points. then  $\lambda$  is equal to
  - (A) 6
- (B) 12
- (C) -10
- (D) -12
- 43. If  $2^x 2^{x-1} = 4$  then  $x^x$  is equal to
  - (A) 7
- (B) 3
- (C) 27
- (D) 9
- 44. Roots of the equation  $2x^2 + 3x + 7 = 0$  are  $\alpha$  and  $\beta$ . The value of  $\alpha\beta^{-1} + \beta\alpha^{-1}$  is
  - (A) 2
- (B)  $\frac{3}{7}$
- (C)  $\frac{7}{2}$
- (D) -19/14
- 45. If a, b are any 2 real numbers and a > 0, b < 0 then which of the following is true?
  - (A)  $\frac{1}{a} > \frac{1}{b}$
  - (B)  $\frac{1}{a} < \frac{1}{b}$
  - (C)  $\frac{1}{a} = \frac{1}{b}$
  - (D) none of these

- If a fair coin is tossed 10 times, the 46. probability of getting 6 heads is
- (C)  $\frac{3}{512}$
- (D) none of these
- 47. 7 books are to be arranged in such a way so that 2 particular books are always at first and last place. The total number of arrangements is
  - (A) 60
- (B) 120
- (C) 240
- (D) 480
- 48. The angle between the vectors i j and j-kis

  - (A)  $2\pi/3$  (B)  $-\pi/3$
  - (C)  $5\pi/6$  (D)  $\pi/3$
- 49. Area of the region bounded by the parabolas  $y^2 = 6x$  and  $x^2 = 6y$  is
  - (A)  $\frac{35}{3}$  sq. units (B) 8 sq. units
  - (C) 12 sq. units
    - (D) 22 sq. units
- 50. The probability that A speaks truth is  $\frac{4}{5}$ , B speaks truth is  $\frac{3}{4}$ , then the probability of each contradicting the other is
  - (A)  $\frac{1}{10}$
- (B)  $\frac{7}{20}$
- (C)  $\frac{1}{20}$
- (D) None of these



# iii) अंकगणितीय एवं संख्यात्मक योग्यता

- एक समांतर श्रेणी के 13 पद हैं जिनका योग 143 है। तीसरा पद 5 है, तो पहला पद होगा
  - (A) 4
- (B) 7
- (C) 9
- (D) 2
- 42. यदि सदिश î ĵ + λk̂, 4î + 2ĵ + 9k̂, 5î+î+14k और 3î+2î+7k चार सहसमतलीय बिंदुओं के स्थिति सदिश हैं, तो λ के बराबर है
  - (A) 6
- (B) 12
- (C) -10
- (D) -12
- 43.  $\overline{a}$   $2^{x} 2^{x-1} = 4$   $\overline{a}$   $x^{x}$   $\overline{a}$   $x^{x}$   $\overline{a}$   $x^{y}$ 
  - (A) 7
- (B) 3
- (C) 27
- (D) 9
- 44. समीकरण  $2x^2 + 3x + 7 = 0$  के मूल α और β हैं।  $\alpha\beta^{-1} + \beta\alpha^{-1}$  का मान है
  - (A) 2
- (B)  $\frac{3}{7}$
- (C)  $\frac{7}{2}$  (D) -19/14
- 45. यदि a, b दो वास्तविक संख्याएँ हैं और a > 0, b < 0 तो निम्नलिखित में से कौनसा सत्य है ?
  - (A)  $\frac{1}{a} > \frac{1}{b}$
  - (B)  $\frac{1}{a} < \frac{1}{b}$
  - (C)  $\frac{1}{a} = \frac{1}{b}$
  - (D) इनमें से कोई नहीं

- 46. यदि एक निष्पक्ष सिक्का 10 बार उछाला जाता है, तो 6 चित होने की संभावना है
  - (A)  $\frac{105}{512}$  (B)  $\frac{1}{512}$

  - (C)  $\frac{3}{512}$  (D) इनमें से कोई नहीं
- 47. 7 पुस्तकों को इस प्रकार व्यवस्थित किया जाना है कि 2 विशेष पुस्तकें प्रथम और अंतिम स्थान पर होंगी। व्यवस्थाओं की कुल संख्या है
  - (A) 60
- (B) 120
- (C) 240 (D) 480
- 48. वेक्टर i j और j k के बीच का कोण है
  - (A)  $2\pi/3$  (B)  $-\pi/3$
- - (C)  $5\pi/6$  (D)  $\pi/3$
- 49. परवलय  $y^2 = 6x$  और  $x^2 = 6y$  से बंधित प्रदेश है
  - (A)  $\frac{35}{3}$  sq. units (B) 8 sq. units

  - (C) 12 sq. units (D) 22 sq. units
- 50. A,  $\frac{4}{5}$  सच बोलता है और B,  $\frac{3}{4}$  सच बोलता है, तो हर एक द्वारा दूसरे को झूठा घोषित करने की प्रायिकता है
  - (A)  $\frac{1}{10}$  (B)  $\frac{7}{20}$

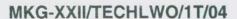
  - (C) 1/20 (D) इनमें से कोई नहीं





- 51. A takes 3 hours more than B to walk 30 km. But if A doubles his pace, he is ahead of B by 1.5 hours. The speed of A is (in km/hr)
  - (A) 5
- (B)  $\frac{10}{3}$
- (C) 5.5
- (D)  $\frac{20}{3}$
- 52. The age of a father is equal to the sum of the ages of his 5 children. After 15 years, the sum of the ages of the children will be twice the age of the father. The father's age is
  - (A) 45 years
  - (B) 50 years
  - (C) 35 years
  - (D) none of these
- 53. A is thrice as good as B and is therefore able to finish a piece of work in 60 days less than B. The time taken by them if they both work together is
  - (A) 15 days
- (B) 22.5 days
- (C) 22 days
- (D) none of these
- 54. A sum of money doubles itself in 10 years. The number of years it would triple itself is
  - (A) 25 years
- (B) 15 years
- (C) 20 years
- (D) None of these
- 55. Which among the following is a homogeneous differential equation?
  - (A)  $2xydy (x^3 + y^3)dx = 0$
  - (B)  $(x^3 3y^2)dx + 2xy = 0$
  - (C)  $y^2dx (x^2 xy y^2)dy = 0$
  - (D) (2x-3y-5)dy-(3y-9x-6)dx=0

- 56. In a survey of 1000 consumers it was found that 720 consumers liked product A and 450 liked product B. The least number that must have liked both the products is
  - (A) 270
- (B) 100
- (C) 170
- (D) 450
- 57. A number which when decreased by 20 is equal to 69 times the reciprocal of the number. The number will be
  - (A) 10
- (B) 23
- (C) 32
- (D) None of these
- 58. Ratio between the girls and boys in a class of 40 students is 2 : 3. Five new students joined the class. How many of them must be boys, so that the ratio between girls and boys becomes 4 : 5 ?
  - (A) 4
- (B) 3
- (C) 2
- (D) 1
- 59. The average age of Ashok and Abdul is 45 years, the average age of Abdul and Anthony is 50 years and the average age of Anthony and Ashok is 35 years. The age of Ashok is
  - (A) 25 years
- (B) 30 years
- (C) 40 years
- (D) None of these
- 60. A dealer buys 200 quintals of wheat at Rs. 1,200 a quintal. He spends Rs. 10,000 on transportation and storage. He then sells wheat at Rs. 13 per kg. Profit/Loss percentage will be
  - (A) 4%
  - (B) 2%
  - (C) 10%
  - (D) None of these





- 51. 30 किमी चलने में A को B से 3 घंटे अधिक लगते हैं । परंतु यदि A अपनी चाल को दोगुना कर लेता है, तो वह B से 1.5 घंटा आगे निकल जाता है । A की गति (किमी/घंटा) में है
  - (A) 5
- (B)  $\frac{10}{3}$
- (C) 5.5
- (D)  $\frac{20}{3}$
- 52. एक पिता की आयु उसके 5 बच्चों की आयु के योग के बराबर है। 15 वर्षों बाद बच्चों की आयु का योग पिता की आयु का दोगुना है। पिता की आयु है
  - (A) 45 वर्ष
  - (B) 50 वर्ष
  - (C) 35 वर्ष
  - (D) इनमें से कोई नहीं
- 53. A, B से तीन गुणा अच्छा है और B से 60 दिन कम समय में एक कार्य को समाप्त कर सकता है। यदि दोनों साथ काम करते हैं, तो दोनों के द्वारा लिया गया समय है
  - (A) 15 दिन
- (B) 22.5 दिन
- (C) 22 दिन
- (D) इनमें से कोई नहीं
- 54. एक धनराशि 10 वर्षों में खुद को दोगुना कर देती है। खुद को तिगुना करने में लगने वाले वर्षों की संख्या है
  - (A) 25 वर्ष
- (B) 15 वर्ष
- (C) 20 af
- (D) इनमें से कोई नहीं
- 55. निम्नलिखित में से कौनसा सजातीय अवकल समीकरण है ?
  - (A)  $2xydy (x^3 + y^3)dx = 0$
  - (B)  $(x^3 3y^2)dx + 2xy = 0$
  - (C)  $y^2dx (x^2 xy y^2)dy = 0$
  - (D) (2x-3y-5)dy-(3y-9x-6)dx=0

- 56. 1000 ग्राहकों के एक सर्वेक्षण में यह पाया गया कि 720 ग्राहकों ने उत्पाद A को पसंद किया और 450 ने B उत्पाद को पसंद किया । वह न्यूनतम संख्या जिन्होंने दोनों उत्पादों को पसंद किया, वे हैं
  - (A) 270
- (B) 100
- (C) 170
- (D) 450
- 57. एक संख्या जिसमें से 20 को घंटाने के बाद वह उस संख्या के व्युत्क्रम की 69 गुणा हो जाती है। संख्या होगी
  - (A) 10
- (B) 23
- (C) 32
- (D) इनमें से कोई नहीं
- 58. 40 विद्यार्थियों की एक कक्षा में लडिकयों और लड़कों के बीच का अनुपात 2:3 है। पाँच नए विद्यार्थी कक्षा में और आए। उनमें से कितने लड़के होने आवश्यक हैं ताकि लड़कियों और लड़कों के बीच का अनुपात 4:5 हो जाए?
  - (A) 4
- (B) 3
- (C) 2
- (D) 1
- 59. अशोक और अब्दुल की औसत आयु 45 वर्ष है, अब्दुल और एंथोनी की औसत आयु 50 वर्ष है और एंथोनी और अशोक की औसत आयु 35 वर्ष है। अशोक की आयु है
  - (A) 25 वर्ष
- (B) 30 वर्ष
- (C) 40 वर्ष
- (D) इनमें से कोई नहीं
- 60. एक डीलर ने 200 क्विंटल गेहूँ 1,200 रु. में खरीदा। उसने 10,000 रु. परिवहन और भंडारण पर खर्च किए। उसने फिर 13 रु. प्रति किग्रा की दर से गेहूँ बेचा। लाभ/हानि प्रतिशत होगी
  - (A) 4%
  - (B) 2%
  - (C) 10%
  - (D) इनमें से कोई नहीं



# iv) Hindi Language and Comprehension हिन्दी भाषा और बोध

61.	जिस क्रिया से भूतकाल व	<sub>नि</sub> सन्निकटता तथा क्रिया	67.	चाटन	ग : च	टनी :	: तोड़	ना :			1
	की पूर्णता प्रतीत हो उसे	भूतकाल		(कर्म	वाचक	कृदंत	)				
	कहते हैं।			(A)	तोड़र्न	Ì		(B)	तोड़न	ſ	
	(A) सामान्य (	B) आसन्न			तोड़ी				थोड़ी		
	(C) संदिग्ध (	D) पूर्ण	68.							उदाहरण	है ।
62.	इनमें कौनसा विकल्प सर्ह	ते है ?	00.		वर्तम					V 110 ( 1	0 1
	(A) विदुषी (	(B) विदूषी			भविष						
	(C) विदुशि (	D) विधुशी		(C)							
63.	'उसका सिर कुछ भारीस	ता होगया' इस वाक्य में		(D)	वर्तम	न तथ	ा भवि	ाष्यत् व	ोनों		
	विशेषण है		60	चीन	कर लि	चित्रण -					
	(A) सिर (	(B) उसका	69.						-\ <del>-</del> A	, <del>)</del>	
	(C) हो गया (	(D) भारीसा .		স)	<i>નુ</i> ળવા	यका	वशप	ય વ		ा में बहुत दमी रहते	
64.	दानार्थ में	कारक होता है ।		आ)	संख्य	वाची	विशेष	त्रण ख	व) शत्रु	घ्न राजा	ĺ
	(A) अपादान	(B) कर्ता							दश	रथ के च	ग्तुर्थ
	(C) संप्रदान (	(D) कर्म							पुत्र	थे	
65.	'सन्ताप' शब्द में उपसर्ग	है								-मनुष्य	
	(A) तान्	~		ई)	मापव	ाची वि	शिषण	ा घ	) स्व	च्छ दाँत	
	(B) सन्				अ	आ	इ	ई			
	(C) सम्			(A)	ग	क	घ	ख			
	(D) उपसर्ग ही नहीं है			(B)	घ	क	ग	ख			
				(C)	घ	ख	ग	क			
66.	इनमें से कौनसा अव्यय	का प्रकार नहां हं ?		(D)	ग	ख	घ	क			
	(A) क्रियाविशेषण			9						. 4	
	(B) समुच्चयबोधक		70.				न कर्	<b>.</b>	क कृदंत		
	(C) विस्मयादिबोधक			99.85	लिखै			(B)	लिख		
	(D) विशेषण		9	(C)	लिख	हार		(D)	लिखं	Ì	



71.	'सप्तशती' यहाँ समास है।	76.	इनमें कौनसा वाक्य संयुक्त क्रिया का उदाहरण
	(A) अव्ययीभाव (B) बहुव्रीहि		नहीं है ?
	(C) द्वंद्व (D) द्विगु		(A) वह लौट आया
70			(B) दामिनी हँसाती है
12.	जो शब्द संज्ञा की परम्परा बतानेवाला प्रत्ययी हो वह तद्धित है।		(C) वह काम कर सका
			(D) तुम खा चुके
	(A) अपत्यवाचक		
	(B) कर्तृवाचक	77.	घोटना : घोटनी : : घेरना :।(करणवाचक
	(C) गुणवाचक		कृदंत)
	(D) भाववाचक		(A) घेरनी (B) घेरी
-	× 10 × ×		(C) घेरा (D) घिरौनी
73.	' मैं आपके लिए पुस्तक लाता हूँ' इस वाक्य में	78.	'एक और एक ग्यारह होना' इस मुहावरे का अर्थ है
	'आपके लिए' कारक का चिह्न है ।		(A) गोलमाल करना
	(A) सम्प्रदान		(B) गिनती गलत करना
	(B) कर्ता		(C) नियम विरुद्ध कार्य करना
	(C) अपादान		(D) मेल में शक्ति होना
	(D) करण	70	
74	'यह कुमारसंभव पढ़ता होगा' यह वाक्य	79.	इनमें से कौनसा शब्द 'कपड़ा' शब्द का
74.	वर्तमान काल में है।		पर्यायवाची नहीं है ?
	(A) सामान्य		(A) पट (B) वसन
	(B) तात्कालिक		(C) चीर (D) अमिय
	(C) सन्दिग्ध		
	(D) असामान्य	80.	सत् + शास्त्र =
			(A) सत्शास्त्र
75.	हिन्दी में कुल लिंग हैं।		(B) सच्छास्त्र
	(A) दो (B) तीन		(C) सत्तास्त्र
	(C) चार (D) पाँच		(D) सच्चास्त्र



### v) English Language and Comprehension अंग्रेजी भाषा और बोध

Change the voice of the following sentences:

- 81. The queen was given an affectionate welcome.
  - (A) An affectionate welcome given to the queen
  - (B) An affectionate welcome had given to the queen
  - (C) Someone had given the queen an affectionate welcome
  - (D) The people gave the queen an affectionate welcome
- People speak English all over the world.
  - (A) English is spoken all over the world
  - (B) English is being spoken all over the world
  - (C) All over the world English is spoken
  - (D) English is spoke all over the world

Fill in the blanks with appropriate words from the given options :

The specific theory	of relativity was (83)
in a scient	tific journal at the turn
of this country. Since	that time Einstein has
become as (84)	as generals and
great political leaders	. In one way, this is not
(85) becau	se his theory caused a
(86)	
00 (4)	(D) released

- 83. (A) edited
- (B) released
- (C) published
- (D) opened
- 84. (A) well known
  - (B) happy
  - (C) pleased
  - (D) generous

- 85. (A) shocking
  - (B) surprising
  - (C) pleasing
  - (D) none of the above
- 86. (A) change
  - (B) evolution
  - (C) revolution
  - (D) reformation

Select simple present from the following sentences:

- 87. (A) I believe you
  - (B) She got up when the alarm clock went off
  - (C) She was shaking with anger as he left the hotel
  - (D) She is eating

Fill in the blanks with appropriate preposition:

88.	l inquired would come with us.			him whe	ether he
	(A)	about	(B)	after	
	(C)	of	(D)	with	
89.		stoic is in asure and to		of	12

Select the part of the sentence which has an error:

(D) off

- 90. We had been to Delhi last week.
  - (A) we had been
  - (B) to Delhi

(C) from

- (C) last week
- (D) no error



- 91. She has been waiting since four hours.
  - (A) she has been
  - (B) waiting since
  - (C) four hours
  - (D) no error

Select the sentence which is in past perfect :

- 92. (A) He had visited Moscow
  - (B) She has been staying here for many years
  - (C) The patient has slept
  - (D) Mr. Sampath went abroad

Select the adverb particle from the following sentences:

- 93. They called the doctor in.
  - (A) they
  - (B) called
  - (C) the doctor
  - (D) in
- 94. You must send them back.
  - (A) you
  - (B) must send
  - (C) them
  - (D) back
- 95. Change the following sentence into complex:

"I have no money to lend you"

- (A) I have no money that I can lend you
- (B) I can't lent money for I have no money
- (C) I have no money so I am not going to lend you
- (D) None of the above

- 96. 'I was surprised to see his obstinacy'
  - (A) I was so surprised that he is obstinate
  - (B) I was surprised when I saw his obstinacy
  - (C) I was surprised for his obstinacy
  - (D) None of the above

Choose the correct synonym of the word underlined in each sentence from the alternatives given below:

- 97. Everyone thought that it was a judicious remark.
  - (A) thoughtful
  - (B) sensible
  - (C) witty
  - (D) cruel
- 98. He thought that the Dutch were a parcel of avaricious men.
  - (A) happy
  - (B) smart
  - (C) greedy
  - (D) lazy

Choose correct one word substitute for the following:

- 99. "A cruel or oppressive ruler"
  - (A) Glutton
  - (B) Chaos
  - (C) Tyrant
  - (D) None of the above
- 'A long walk usually for exercise or pleasure'.
  - (A) ramble
  - (B) stroll
  - (C) loiter
  - (D) none of the above



# SECTION – B Post Specific Subject – Related Questions

101.	provides a set of instruments to bridge the gap between vulnerable and non-vulnerable groups.  (A) Social assistance  (B) Social institution  (C) Social security  (D) Social insurance	107.	<ul> <li>The features of Qualitative Research</li> <li>(A) Probability sampling adopted</li> <li>(B) Only one approach adopted</li> <li>(C) Variety of approaches and methods</li> <li>(D) Statistical tests to be applied</li> </ul>
102.	The first country to introduce a policy of free universal primary education  (A) India  (B) Australia  (C) Uganda  (D) Germany	108.	made several important contributions to economics, sociology and moral philosophy.  (A) Ibn Khaldun
103.	is a belief or attitude that elite are the people whose views on a matter are to be taken most seriously.		<ul><li>(B) Paul Krugman</li><li>(C) Vilfredo Pareto</li><li>(D) Vladimir Lenin</li></ul>
	<ul><li>(A) Elitism</li><li>(B) Populism</li><li>(C) Totalitarianism</li><li>(D) Conventionalism</li></ul>	109.	When an individual encounters tensions as a result of incompatible roles, it results in  (A) Role confusion
104.	are clearly specified ideas deriving from a particular model.  (A) Concepts (B) Hypothesis  (C) Theories (D) Framework	-	(B) Role strain (C) Role conflict (D) Role distance
105.	A test which duplicates many of the activities and problems an employee faces while at work is called  (A) Simulation test  (B) Assessment test	110.	In which year did Social Work Education begin in India ?  (A) 1926 (B) 1930  (C) 1936 (D) 1943
	(C) Achievement test (D) Aptitude test	111.	Which one of the following felt that groups containing of two or three persons are quasi groups and do not
106.	The most essential step in the selection process is the  (A) Group Discussion  (B) Panel Discussion  (C) Interview  (D) Written Test		need group norms?  (A) George C. Homans  (B) Karl Mannheim  (C) Roselle Kurland  (D) Samuel Slavson



## भाग – ब पोस्ट स्पेसिफिक विषय–संबंधी प्रश्न

- \_\_\_\_\_ कमजोर और गैर-कमजोर समूहों 101. के बीच की खाई को पाटने में मदद करता है। (A) सामाजिक सहायता (B) सामाजिक संस्थान (C) सामाजिक सुरक्षा (D) सामाजिक बीमा 102. मुक्त सार्वभौमिक प्राथमिक शिक्षा की नीति शुरू करने वाला पहला देश कौन सा है ? (B) ऑस्टेलिया (A) भारत (C) युगांडा (D) जर्मनी 103. एक विश्वास या अभिवृत्ति की किसी मामले पर अभिजात वर्ग के लोगों के विचारों को सबसे गंभीरता से लिया जाना चाहिये उसको क्या कहते हैं ? (A) संभ्रान्त वर्गवाद (B) लोकवाद (C) सर्वसत्तावाद (D) अभिसमय एक विशेष मॉडल द्वारा स्पष्ट रूप 104. से निर्दिष्ट विचार हैं। (A) संकल्पना (B) प्राक्कल्पना (C) सिद्धांत (D) ढाचा 105. एक परीक्षण, जो काम करते समय एक कर्मचारी की कई गतिविधियों और समस्याओं का प्रतिरूप स्थापित है (A) सिमुलेशन परीक्षण (B) मूल्यांकन परीक्षण (C) उपलब्धि परीक्षण (D) अभिक्षमता परीक्षण 106. चयन प्रक्रिया में सबसे महत्वपूर्ण कदम क्या है ? (A) समूह चर्चा (B) पैनल चर्चा (C) भेटवार्ता (D) लिखित परीक्षा
- 107. गुणात्मक अनुसंधान की विशेषताएँ क्या हैं ? (A) नमूना लेने की संभावना को अपनाना (B) केवल एक दुष्टिकोण को अपनाना (C) विविध दृष्टिकोण और तरीके (D) सांख्यिकीय परीक्षण का उपयोग \_ अर्थशास्त्र, समाजशास्त्र और नैतिक 108. दर्शन में कई महत्वपूर्ण योगदान दिए। (A) इब्न खल्दन (B) पॉल क्रुगमैन (C) विल्फ्रेडो पारेतो (D) व्लादिमीर लेनिन 109. जब कोई व्यक्ति असंगत भूमिकाओं के परिणाम स्वरूप तनाव का सामना करता है, तो इसका परिणाम हो सकता है (A) भूमिका का भ्रम (B) भूमिका तनाव (C) भूमिका के लिए संघर्ष (D) भूमिका से द्री 110. भारत में सामाजिक कार्य शिक्षा किस वर्ष शुरू हुई ? (A) 1926 (B) 1930 (C) 1936 (D) 1943 निम्नलिखित में से किसने महसूस किया कि दो या तीन व्यक्तियों के समूह, अर्ध समूह है और उन्हें समूह मानदंडों की आवश्यकता नहीं है ? (A) जॉर्ज सी. होमन्स (B) कार्ल मैनहेम (C) रोसेल कुरलैंड

(D) सैमुअल स्लावसन



12.	Public Administration is all about  (A) Integrity  (B) Governance  (C) Sustainability  (D) Accountability	118.	National Association of Social Workers is the organisation of professional social workers in the world.  (A) Second largest  (B) Seventh largest
13.	people having some special needs, who		(C) Largest (D) Fifth largest
	come together to form a group to meet these needs.  (A) Common interest group  (B) Educational group  (C) Task group  (D) Therapy group	119.	The author of the book "Theory and Practice of Social Case Work" is  (A) Florence Hollis  (B) Mary Richmond  (C) Gordon Hamilton  (D) Jane Adams
14.	are conflicts arising on account of non-fulfilment of specific demands.  (A) Endogenous conflicts  (B) Realistic conflicts  (C) Exogenous conflicts  (D) Non realistic conflicts	120.	Who can help to settle disputes between conflicting parties and restores communication between them?  (A) Evaluator (B) Mediator (C) Counsellor (D) Enabler
115.	As per the ESI Act 1948, the Employee State Scheme was introduced in the year (A) 1950 (B) 1951 (C) 1952 (D) 1953	121.	Social work assessment is commonly called (A) Sociological assessment (B) Psychological assessment (C) Sociocultural assessment (D) Psychosocial assessment
116.	A pre-requisite for the functioning of a social unit such as a group is termed as  (A) Control (B) Power  (C) Order (D) Authority	122.	Which one of these is/are a development organisation ?  (A) UN DESA  (B) UNESCO
117.	The author of the book "Social Group Work: Principles and Practice" is  (A) H. Y. Siddhiqui  (B) Harleigh B. Trecker  (C) G. Konopka  (D) Charles H. Zastrow	123.	(C) UNDP (D) All of the above  Which continent has the highest number of working poor? (A) Asia (B) Europe (C) Africa (D) Australia



- 112. लोक प्रशासन क्या है ?
  - (A) प्रामाणिकता
  - (B) शासन
  - (C) संधारणीयता
  - (D) जवाबदेही
- 113. वह शब्द जो कुछ विशेष आवश्यकताओं वाले लोगों का वर्णन करता है, जो इन जरूरतों को पूरा करने के लिए एक समूह बनाते हैं
  - (A) सामान्य रुचि समूह
  - (B) शैक्षिक समूह
  - (C) कार्य समूह
  - (D) चिकित्सा समूह
- 114. विशिष्ट मांगों की पूर्ति न होने के कारण होने वाले उत्पन्न संघर्ष को क्या कहते हैं ?
  - (A) अंतर्जात संघर्ष
  - (B) यथार्थवादी संघर्ष
  - (C) बहिर्जात संघर्ष
  - (D) गैर-यथार्थवादी संघर्ष
- 115. ईएसआई अधिनियम 1948 के अनुसार किस वर्ष कर्मचारी राज्य योजना स्थापित हुआ था ?
  - (A) 1950
- (B) 1951
- (C) 1952
- (D) 1953
- 116. एक समूह को सामाजिक इकाई की तरह कामकाज करने के लिए एक पूर्व आवश्यकता क्या है ?
  - (A) संचालन करना
- (B) अधिकार
- (C) आदेश
- (D) प्राधिकार
- 117. "सोशल ग्रूप वर्क : प्रिन्सिपल्स एंड प्रैक्टिस" पुस्तक के लेखक कौन हैं ?
  - (A) एच. वाई. सिद्धीकी
  - (B) हार्ले बी. ट्रेकर
  - (C) जी. कोनोपका
  - (D) चार्ल्स एच. जस्त्रव

118. सामाजिक कार्यकर्ताओं का राष्ट्रीय संघ दुनिया में \_\_\_\_\_ पेशेवर सामाजिक कार्यकर्ताओं का

संगठन है।

- (A) दूसरा सबसे बड़ा
- (B) सातवाँ सबसे बड़ा
- (C) विशालतम
- (D) पांचवाँ सबसे बड़ा
- 119. "थियरी एंड प्रैक्टिस ऑफ सोशल केस वर्क" पुस्तक का लेखक कौन हैं ?
  - (A) फ्लोरेंस हॉलिस
  - (B) मेरी रिचमंड
  - (C) गोर्डन हैमिल्टन
  - (D) जेन एडम्स
- 120. कौन परस्पर विरोधी दलों के बीच विवादों को सुलझाने और उनके बीच संचार बहाल करने में मदद कर सकते हैं ?
  - (A) मूल्यांकनकर्ता
  - (B) मध्यस्थ
  - (C) परामर्शदाता
  - (D) संबल
- 121. सामाजिक कार्य मूल्यांकन को आम तौर पर क्या कहा जाता है ?
  - (A) समाजशास्त्रीय मूल्यांकन
  - (B) मनोवैज्ञानिक मूल्यांकन
  - (C) सामाजिक सांस्कृतिक मूल्यांकन
  - (D) मनोसामाजिक मूल्यांकन
- 122. इनमें से एक विकासात्मक संगठन है
  - (A) यूएनडीईएसए
  - (B) यूएनईएससीओ
  - (C) यूएनडीपी
  - (D) उपर्युक्त सभी
- 123. किस महाद्वीप में काम करने वाले गरीबों की संख्या सबसे अधिक है ?
  - (A) एशिया
- (B) यूरोप
- (C) आफ्रीका
- (D) ऑस्ट्रेलिया



124.	The major goal ofresearch is to describe events, phenomenon and situations.  (A) Experimental  (B) Exploratory  (C) Descriptive  (D) None of the above		Which one of the following is not a Universal Right?  (A) Right to Freedom  (B) Right to Life  (C) Right to Own Property  (D) Right to Learn
125.	scale is the scale which has an absolute zero point of origin and which explains proportion of one value to another.  (A) Nominal (B) Ordinal	132.	In which year was the convention of the Rights of Persons with Disabilities adopted?  (A) 2004 (B) 2005  (C) 2006 (D) 2007
126.	<ul> <li>(C) Interval</li> <li>(D) Ratio</li> <li>One of the following is a characteristic of content analysis</li> <li>(A) Subjectivity</li> <li>(B) Objectivity</li> <li>(C) Quality</li> <li>(D) Quantity</li> </ul>	133.	The Child Marriage Restraint Act, 1929 prohibited marriage of minors under the age of  (A) 12 years  (B) 14 years  (C) 16 years  (D) 18 years
127.	The term gerontology was coined in the year (A) 1921 (B) 1929 (C) 1931 (D) 1939	134.	Which one of the following does not come under mass media?  (A) Television (B) Radio  (C) Newspaper (D) Telephone
128.	In the 1920's there was a shift from to hospitals in the treatment of persons with mental illness.  (A) Ashrams  (B) Asylums	135.	The need to form attachments with others is termed as  (A) Association (B) Affiliation  (C) Attraction (D) Attention  Name the psychologist whose social
129.	<ul> <li>(C) Rehabilitation centres</li> <li>(D) None of the above</li> <li>The Indian Society of Psychiatric Social Work was established in the year</li> <li>(A) 1960 (B) 1965</li> <li>(C) 1970 (D) 1975</li> </ul>	130.	learning theory states that aggression is learned much like any other human behaviour.  (A) Albert Bandura  (B) Ivan Pavlov  (C) B. F. Skinner
130.	The role of a social worker in the field of mental health is  (A) Multidimensional  (B) Individualistic  (C) Integrated  (D) Dynamic	137.	(D) Wolfgang Kohler  The motivation to increase another person's welfare is called  (A) Egoism (B) Socialism  (C) Individualism (D) Altruism



124.	अनुसंधान का प्रमुख लक्ष्य घटनाओं, तथ्य और स्थितियों का वर्णन करना है। (A) प्रयोगात्मक (B) खोजपूर्ण (C) वर्णनात्मक (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं	131.	निम्नलिखित में से कौनसा सार्वभौमिक अधिकार नहीं है ? (A) स्वतंत्रता का अधिकार (B) जीवन का अधिकार (C) अपनी संपत्ति का अधिकार (D) सीखने का अधिकार
125. 126.	्यून्य बिंदु है और एक मान के अनुपात को दूसरे को बताता है। (A) नाममात्र (B) क्रमसूचक (C) अंतराल (D) अनुपात निम्नलिखित में से कौनसा विचार विश्लेषण का एक लक्षण है ? (A) व्यक्ति निष्ठता (B) विषय निष्ठता		किस वर्ष में दिव्यांग व्यक्तियों के अधिकारों को सम्मेलन में अपनाया गया था ?  (A) 2004 (B) 2005  (C) 2006 (D) 2007  से कम आयु के नाबालिगों का विवाह बाल विवाह रोकथाम अधिनियम, 1929 के तहत निषिद्ध है।  (A) 12 वर्ष (B) 14 वर्ष
127.	(C) गुणवत्ता (D) परिमाण जेरोन्टोलॉजी शब्द किस वर्ष में खोजा गया था ? (A) 1921 (B) 1929 (C) 1931 (D) 1939	134.	(C) 16 वर्ष (D) 18 वर्ष निम्नलिखित में से कौनसा व्यापक जनसंपर्क माध्यम के अंतर्गत नहीं आता है ? (A) टेलीविजन (B) रेडियो
128.	1920 के दशक में मानसिक बीमारी वाले व्यक्तियों के इलाज के लिए से अस्पतालों में स्थानांतरित किया गया था। (A) आश्रम (B) पागलखानों (C) पुन: आवास केंद्र (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं	135.	(C) समाचार पत्र (D) टेलीफोन दूसरों के साथ लगाव बनाने की आवश्यकता को क्या कहा जाता है ? (A) संगत (B) संबद्धीकरण (C) आकर्षण (D) ध्यान उस मानस विज्ञानी का नाम क्या है जिसका सामाजिक शिक्षण सिद्धांत बताता है कि आक्राम
129.	किस वर्ष में भारतीय मनोरोग सामाजिक संस्था कार्य की स्थापना की गई थी ? (A) 1960 (B) 1965 (C) 1970 (D) 1975		कता किसी भी अन्य मानव व्यवहार की तरह सीखी जाती है ? (A) अल्बर्ट बंदुरा (B) इवान पावलोव (C) बी. एफ. स्किनर
130.	मानसिक स्वास्थ्य के क्षेत्र में सामाजिक कार्यकर्ता की भूमिका क्या है ? (A) बहु आयामी (B) व्यक्तिगत (C) संघटित (D) गत्यात्मक	137.	(D) वोल्फगैंग कोहलर



- 138. A club is an example for
  - (A) Primary territory
  - (B) Secondary territory
  - (C) Public territory
  - (D) Private territory
- 139. \_\_\_\_\_ can be defined as over generalized beliefs about a group of people.
  - (A) Discrimination
  - (B) Stereotype
  - (C) Prejudice
  - (D) Bias
- 140. The process through which one member of a group influence another member towards attainment of shared group goals is termed as
  - (A) Leadership
- (B) Attitude
- (C) Motivation
- (D) Monitoring
- Identify the person credited for first rated attitude measurement methodology.
  - (A) Louis Guttman
  - (B) Emory S. Bogardus
  - (C) Rensis Likert
  - (D) Louis Leon Thurstone
- 142. \_\_\_\_\_ asserts that the only valid way to gain knowledge about social phenomena, processes and events is by using the scientific method.
  - (A) Critical social psychology
  - (B) Experimental social psychology
  - (C) Education social psychology
  - (D) Clinical social psychology
- 143. One of the following philosopher believed that individuals were naturally sociable which is why we live together
  - (A) Socrates
- (B) Aristotle
- (C) Plato
- (D) Democritus

- 144. Changing your behaviour to be more like others is called
  - (A) Conformity
  - (B) Compliance
  - (C) Obedience
  - (D) Discipline
- 145. Which of the following is/are means of non-verbal communication?
  - (A) Facial expression
  - (B) Body movement and posture
  - (C) Eye contact
  - (D) All of the above
- 146. The second generation of Human Rights enshrined in Article 22 to 27 of the declaration are called
  - (A) Collective Rights
  - (B) Basic Rights
  - (C) Negative Rights
  - (D) Positive Rights
- 147. If information received first is weighted more heavily than the information received later is known as
  - (A) Secondary effect
  - (B) Primacy effect
  - (C) Halo effect
  - (D) None of the above
- 148. The Constitution under Fundamental Rights Provisions guarantees to all citizens irrespective of caste, creed, sex, religion
  - (A) Right to Equality
  - (B) Right to Protection of Life and Personal Liberty
  - (C) (A) and (B)
  - (D) None of the above



- 138. क्लब किसके लिए उदाहरण है ?
  - (A) प्राथमिक क्षेत्र
  - (B) माध्यमिक क्षेत्र
  - (C) सार्वजनिक क्षेत्र
  - (D) निजी क्षेत्र
- 139. कौनसा शब्द लोगों के समूह के बारे में अति सामान्यीकृत धारणा को परिभाषित कर सकता है ?
  - (A) भेदभाव
  - (B) रूढ़िबद्ध धारणा
  - (C) पूर्वधारणा
  - (D) अभिनति
- 140. वह प्रक्रिया जिसके माध्यम से एक समूह का एक सदस्य साझा समूह लक्ष्यों की प्राप्ति के लिए किसी अन्य सदस्य को प्रभावित करता है उसे क्या कहते हैं ?
  - (A) नेतृत्व
- (B) अभिवृत्ति
- (C) प्रेरणा
- (D) निगरानी
- 141. उस व्यक्ति की पहचान करें जिसे पहले दृष्टिकोण मापन पद्धित का श्रेय दिया जाता है।
  - (A) लूइस गुट्टमैन
  - (B) एमोरी एस. बोगार्डस्
  - (C) रेंसिस लाइकेर्ट
  - (D) लूइस लियोन थर्स्टन
- 142. \_\_\_\_\_ वैज्ञानिक पद्धति का उपयोग करके सामाजिक पद्धति, प्रक्रियाओं और घटनाओं के बारे में ज्ञान प्राप्त करने का एकमात्र मान्य तरीका है।
  - (A) आलोचनात्मक सामाजिक मनोविज्ञान
  - (B) प्रयोगात्मक सामाजिक मनोविज्ञान
  - (C) शिक्षा सामाजिक मनोविज्ञान
  - (D) नैदानिक सामाजिक मनोविज्ञान
- 143. निम्नलिखित दार्शनिक में से एक का मानना था कि व्यक्ति स्वाभाविक रूप से मिलनसार हैं, यही वजह है कि हम एक साथ रहते हैं
  - (A) सोक्रेटस्
- (B) अरस्तू
- (C) प्लेटो
- (D) डेमोक्रिटस्

- 144. दूसरों की तरह अपने व्यवहार को बदलने को कहा जाता है
  - (A) अनुंरूपता
  - (B) आज्ञाकारिता
  - (C) अनुपालन
  - (D) अनुशासन
- 145. निम्नलिखित में से कौनसा गैर मौखिक संपर्क का माध्यम है ?
  - (A) चेहरे का हाव-भाव
  - (B) शरीर की गति और मुद्रा
  - (C) आँख से संपर्क
  - (D) उपर्युक्त सभी
- 146. अनुच्छेद 22 से 27 में निहित दूसरी पीढ़ी के मानव अधिकारों की प्रतिष्ठापित घोषणाओं को क्या कहा जाता है ?
  - (A) सामूहिक अधिकार
  - (B) मूल अधिकार
  - (C) नकारात्मक अधिकार
  - (D) सकारात्मक अधिकार
- 147. यदि पहले प्राप्त की गई जानकारी बाद में प्राप्त की गई जानकारी से अधिक महत्वपूर्ण होती है, किस रूप में माना जाता है ?
  - (A) द्वितीयक प्रभाव
  - (B) प्रधानता प्रभाव
  - (C) प्रभामंडल प्रभाव
  - (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
- 148. मौलिक अधिकारों के प्रावधानों के तहत संविधान जाति, पंथ, लिंग, धर्म के बावजूद सभी नागरिकों को किस चीज़ की प्रत्याभृति देता है ?
  - (A) समानता का अधिकार
  - (B) जीवन और वैयक्तिक स्वतंत्रता की सुरक्षा का अधिकार
  - (C) (A) और (B)
  - (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं



- 149. The main techniques of public 154. administration that can be applied in all situations (A) Planning, staffing, directing, socialized. organising (A) Glasser (B) Planning, staffing, organising, (C) Charles directina (C) Planning, organising, staffing, directina (D) Planning, co-ordinating. work of organising, directing 150. Development administration to be effective and efficient needs to have one of the following (A) Socio-economic development (B) Implementation (C) People's participation (D) Idealistic 151. \_ helps in the study of public (B) Logical administration through its knowledge (C) Simple of techniques and tools which can lead to effective policy making. (A) Case study approach 157. (B) Scientific approach (C) Behavioural approach (D) Legal approach 152. research is conducted 158. by controlling one or more variables and comparing control and experimental groups. (A) Descriptive (C) Variable (B) Experimental 159. (C) Diagnostic (D) Exploratory 153. The American Association of Group
  - was one of the earliest group theorists to highlight that by group experience individuals become (B) Cooley (D) Konopka 155. In India the concept of group work practice was largely influenced by the (A) Harleigh B. Trecker (B) Gordon Hamilton (C) Edmond Cartwright (D) Alex Gitterman 156. The set of alternatives to the null hypothesis is referred to as (A) Alternative (D) Statistical research is a study measuring the effectiveness of an action. (A) Experimental (B) Evaluation (C) Diagnostic (D) Exploratory is a characteristic that takes on two or more values. (A) Concept (B) Construct (D) Hypothesis \_\_\_ research employs use of statistical analysis. (A) Qualitative (B) Quantitative

(C) Secondary

(D) Both (A) and (B)

(A) 1933

(C) 1935

Work was founded in the year

(B) 1934

(D) 1936



- 149. लोक प्रशासन की मुख्य तकनीकें जिन्हें सभी स्थितियों में लागू किया जा सकता है
  - (A) नियोजन, स्टाफिंग, निर्देशन, आयोजन
  - (B) नियोजन, स्टाफिंग, आयोजन, निर्देशन
  - (C) नियोजन, आयोजन, स्टाफिंग, निर्देशन
  - (D) नियोजन, तालमेल, आयोजन, निर्देशन
- 150. विकास प्रशासन प्रभावी और कुशल होने के लिए निम्न में से एक होना चाहिए
  - (A) सामाजिक-आर्थिक विकास
  - (B) कार्यान्वयन
  - (C) लोगों की भागीदारी
  - (D) आदर्शवादी
- 151. कौनसा दुष्टिकोण अपनी तकनीकों और उपकरणों के ज्ञान के माध्यम से लोक प्रशासन के अध्ययन में मदद करता है, जिससे प्रभावी नीति निर्माण हो सकती है ?
  - (A) केस अध्ययन
  - (B) विज्ञान संबन्धी
  - (C) व्यवहार संबंधी
  - (D) कान्नी
- 152. कौनसा अनुसंधान एक या अधिक चर को नियंत्रित करके, प्रयोगात्मक समूहों की नियंत्रण की तुलना करती है ?
  - (A) वर्णनात्मक
  - (B) प्रयोगात्मक
  - (C) निदानकारी
  - (D) खोजपूर्ण
- 153. अमेरिकी समूह कार्य संघ किस वर्ष में स्थापित किया गया था ?
  - (A) 1933
- (B) 1934
- (C) 1935
- (D) 1936

- 154. समूह के सबसे प्रारंभिक सिद्धांतकारों में से एक कौन था, जिसने इस बात पर प्रकाश डाला था कि समूह के अनुभंव से व्यक्ति सामाजिक हो जाता है ?
  - (A) ग्लासर
- (B) कूली
- (C) चार्ल्स (D) कोनोप्का
- 155. भारत में समृह कार्य अभ्यास की अवधारणा काफी हद तक किसके काम से प्रभावित थी ?
  - (A) हार्ले बी. ट्रेकर
  - (B) गोर्डन हैमिल्टन
  - (C) एडमंड कार्टराईट
  - (D) एलेक्स जिटरमैन
- 156. विकल्पों को शून्य परिकल्पना के रूप में संदर्भित किये जाने को क्या कहा जाता है ?
  - (A) विकल्प
  - (B) तार्किक
  - (C) सरल
  - (D) सांख्यिकीय
- \_\_ अनुसंधान एक कार्रवाई की प्रभावशीलता 157. का एक अध्ययन है।
  - (A) प्रयोगात्मक (B) मूल्यांकन
- - (C) नैदानिक (D) खोजपूर्ण
- \_\_\_ वह वर्ण-विन्यास है, जो दो या दो से 158. अधिक मान बनाता है।
  - (A) परिकल्पना (B) निर्माण
- - (C) परिवर्ती
- (D) संकल्पना
- अनुसंधान सांख्यिकीय विश्लेषण का 159. उपयोग करता है।
  - (A) गुणात्मक
  - (B) परिमाणात्मक
  - (C) माध्यमिक
  - (D) (A) और (B) दोनों



160.	Which of the following is /are psychoactive substances?  (A) Alcohol  (B) Opioids  (C) Amphetamine  (D) All of the above	166.	One of the following is not a technique of group decision making  (A) Delphi technique  (B) Heuristic technique  (C) Synectics technique  (D) Euphemism technique
161.	The treatment of alcohol withdrawal symptoms is  (A) Immunotherapy  (B) Detoxification  (C) Psychotherapy  (D) Desensitisation	167.	Social work groups are designed for  (A) Research  (B) Skill building  (C) Profit  (D) Social welfare  Which of the following is/are styles of
162.	Interviewing skill rests on a fundamental professional attitude called  (A) Tolerance (B) Adaptation  (C) Acceptance (D) Confrontation		supervision?  (A) Autocratic  (B) Anarchic  (C) Democratic  (D) All of the above
163.	The foundation of good governance is Dharma also called (A) Righteousness (B) Prosperity (C) Transparency (D) Integrity	169. 170.	Which of the following is not a channel of communication?  (A) Grapevine (B) Lateral  (C) Upward (D) Downward  means harmonious combination or interaction.
164.	A social case is composed of factors.  (A) Internal  (B) External  (C) Environmental	171.	<ul><li>(A) Operation</li><li>(B) Communication</li><li>(C) Coordination</li><li>(D) Administration</li><li>According to Henry Fayol, the right</li></ul>
165.	(D) All of the above  The Trade Unions Act was passed in the year at the Centre.  (A) 1926 (B) 1928  (C) 1930 (D) 1932		to give orders and the power to get obedience is called  (A) Responsibility  (B) Superiority  (C) Authority



160.	निम्नलिखित में से कौनसा साइकोएक्टिव
	पदार्थ है ?
	(A) शराब
	(B) नशीले पदार्थों
	(C) एम्फ़ैटेमिन
	(D) उपर्युक्त सभी
161.	शराब प्रत्याहार के लक्षणों के लिए उपचार क्या है ?
	(A) प्रतिरक्षा चिकित्सा
	(B) विषहरण
	(C) मनोचिकित्सा
	(D) विसुग्राहीकरण
162.	कौनसा मौलिक पेशेवर रवैया साक्षात्कार कौशल
	पर निर्भर करता है ?
	(A) सहनशीलता (B) अनुकूलन
	(C) स्वीकृति (D) विरोध
163.	सुशासन की नींव धर्म क्या कहलाती है ?
	(A) न्याय परायण
	(B) समृद्धी
	(C) पारदर्शकता
	(D) ईमानदारी
164.	एक सामाजिक मामला कारकों से
	बनता है ।
	(A) आंतरिक
	(B) बाहरी
	(C) परिवेष्टक
	(D) उपर्युक्त सभी

165. ट्रेड यूनियन अधिनियम को केंद्र में वर्ष

(A) 1926 (B) 1928

(C) 1930 (D) 1932

में पारित किया गया था।

166. निम्नलिखित में से कौनसा समूह निर्णय लेने की तकनीक नहीं है ? (A) डेलफी तकनीक (B) हेयुरिस्टिक तकनीक (C) संश्लेषण तकनीक (D) शिष्टोक्ति तकनीक 167. सामाजिक कार्य समूह किस के लिए डिज़ाइन किए गये हैं ? (A) अनुसंधान (B) कौशल विकास (C) मुनाफ़ा (D) सामाजिक कल्याण 168. निम्नलिखित में से कौनसा पर्यवेक्षण की शैली है ? (A) निरंकुश (B) अराजक (C) लोकतांत्रिक (D) उपर्युक्त सभी 169. निम्नलिखित में से कौनसा संपर्क माध्यम नहीं है ? (A) ग्रेपवाइन (B) पार्श्व (C) उर्ध्व (D) नीचे जानेवाला \_\_\_\_ सामंजस्यपूर्ण संयोजन या पारस्परिक 170. विचार-विमर्श है। (A) अस्रोपचार (B) संप्रेषण (C) समन्वय (D) प्रबंधन 171. हेनरी फेयोल के अनुसार, आदेश देने का अधिकार और आजाकारिता प्राप्त करने की शक्ति को कहा जाता है (A) जिम्मेदारी (B) वरिष्ठता

(C) प्राधिकार

(D) निगरानी



- 172. The range of direct, habitual communication contacts between the Chief Executive of an Enterprise and his Principal Fellow Officers is called
  - (A) Delegation
  - (B) Span of control
  - (C) Matrix structure
  - (D) Unity of command
- Knowing what the public expects and explaining how administration is meeting these desires is called
  - (A) Social relations
  - (B) Personal relations
  - (C) Public relations
  - (D) Domestic relations
- 174. The model which terms disability as a problem arising out of external sources like disease, trauma and accident is called
  - (A) Professional model
  - (B) Medical model
  - (C) Tragedy model
  - (D) Moral model
- One of the important characteristics of a profession is that it should have
  - (A) Guiding principles
  - (B) Philosophy
  - (C) Code of ethics
  - (D) Assumptions
- 176. \_\_\_\_\_ was the first unifying theoretical base to clinical social work practice.
  - (A) Social Case Work
  - (B) Social Group Work
  - (C) Social Work Research
  - (D) Social Action

- Identify the appropriate type of group for youth to discuss their problems faced and to look for solutions.
  - (A) Educational group
  - (B) Task oriented group
  - (C) Support group
  - (D) Therapeutic group
- 178. Organisations have formed groups of employees to manage canteen, transport services. They are \_\_\_\_\_\_ services.
  - (A) Maintenance
  - (B) Productivity Improving
  - (C) Welfare
  - (D) Recreational
- 179. \_\_\_\_\_ implies that the individual learns about values, norms, acceptable behaviour and life style through interaction with others.
  - (A) Psychosocial learning
  - (B) Social learning
  - (C) Constructive learning
  - (D) Behavioural learning
- 180. \_\_\_\_\_ is an empirically verifiable observation.
  - (A) Concept
- (B) Fact
- (C) Construct
- (D) Variable
- 181. \_\_\_\_\_ is a process of re-education of both conscious and unconscious awareness including both the present and the past.
  - (A) Behaviour therapy
  - (B) Music therapy
  - (C) Art therapy
  - (D) Psychotherapy



- 172. एक उद्यम के मुख्य कार्यकारी और उसके प्रमुख | 177. साथी अधिकारी के बीच प्रत्यक्ष, अभ्यस्त संप्रेषण संपर्कों को कहा जाता है
  - (A) प्रत्यायोजन
  - (B) नियंत्रण विस्तार
  - (C) मैट्रिक्स संरचना
  - (D) यूनिटी आफ कमांड
- 173. यह जानना कि जनता क्या अपेक्षा करती है और बताना कि इन इच्छाओं को पूरा करने के लिए प्रशासन क्या कर रहा है यह कहलाता है
  - (A) सामाजिक संबंध
  - (B) व्यक्तिगत संबंध
  - (C) जनसंपर्क
  - (D) घरेलू संबंध
- 174. वह कौनसा तंत्र कहलाता है, जो दिव्यांगत बाहरी स्रोतों जैसे बीमारी, आघात और दुर्घटना से उत्पन्न होती है ?
  - (A) पेशेवर तंत्र
  - (B) मेडिकल तंत्र
  - (C) त्रासदी तंत्र
  - (D) नैतिक तंत्र
- 175. किसी पेशे की एक महत्वपूर्ण विशेषता यह है कि उसमें \_\_\_\_\_\_ होना चाहिए।
  - (A) मार्गदर्शक सिद्धांत
  - (B) तत्त्वज्ञान
  - (C) आचार संहिता
  - (D) मानी हुई बात
- 176. नैदानिक सामाजिक कार्य अभ्यास के लिए पहला एकीकृत सैद्धांतिक आधार क्या था ?
  - (A) सामाजिक मामला का काम
  - (B) सामाजिक समूह का काम
  - (C) सामाजिक कार्य अनुसंधान
  - (D) सामाजिक कार्य

- 177. युवाओं के समस्याओं का सामना करने और समाधान खोजने के लिए उपयुक्त प्रकार के समूह की पहचान करें।
  - (A) शैक्षिक समूह
  - (B) कार्य उन्मुख समूह
  - (C) समर्थक समूह
  - (D) चिकित्सीय समूह
- 178. संगठन ने कैंटीन, परिवहन सेवाओं के प्रबंधन के लिए कर्मचारियों के समूह बनाए हैं। इन सेवाओं को क्या कहा जाता है?
  - (A) रखरखाव
  - (B) उत्पादकता में सुधार
  - (C) कल्याण
  - (D) मनोरंजनात्मक
- 179. किसका तात्पर्य है, कि व्यक्ति दूसरों के साथ बातचीत के माध्यम से मूल्यों, मानदंडों, स्वीकार्य व्यवहार और जीवन शैली के बारे में सीखता है ?
  - (A) मनोसामाजिक शिक्षण
  - (B) सामाजिक शिक्षण
  - (C) रचनात्मक शिक्षण
  - (D) व्यवहार शिक्षण
- 180. \_\_\_\_\_ एक आनुभविक रूप से सत्यापन योग्य अवलोकन है।
  - (A) संकल्पना
- (B) तथ्य
- (C) रचना करना
- (D) परिवर्ती
- 181. वर्तमान और अतीत दोनों की जागरूक और अचेतन जागरूकता की पुन: शिक्षा की प्रक्रिया क्या है ?
  - (A) व्यवहार चिकित्सा
  - (B) संगीतीय चिकित्सा
  - (C) कला चिकित्सा
  - (D) मनोचिकित्सा



of objects such as height, weight, attitude are called concepts.  (A) Concrete  (B) Construct  (C) Abstract  (D) None of the above	187. A phase when employees assume responsibilities for administering and directing work operations, for managing execution of programmes and formulation of plans for future organizational action is known as  (A) Special Phase  (B) Middle Phase
183 is used to measure social attitudes, social processes of	(C) Management Phase (D) Generalist Phase
adjustment.  (A) Socio-metric scale  (B) Multidimensional scale  (C) Cumulative scale  (D) Semantic differential scale	188 is one of the gateway to understand the feelings of people.  (A) Facial expression  (B) Observation  (C) Empathy
184. A very important step in the post detoxification phase for alcohol dependence is  (A) Occupational rehabilitation  (B) Psychosocial rehabilitation  (C) Social rehabilitation  (D) Medical rehabilitation	(D) Sympathy  189. The core skills needed for social workers are  (A) Communication  (B) Listening  (C) Observation  (D) All of the above
which are deduced from one another and are interrelated.  (A) Theory (B) Concept  (C) Variable (D) Construct	190. The first person to study and describe the stages of group development  (A) Robert Bales  (B) Bruce Tuckman  (C) Roselle Kurland  (D) J. C. Klein
186. A graphic representation in which an individual or family is placed within the context of their social system is called (A) Genogram (B) Family tree (C) Social matrix (D) Ecomap	191. Reverting to less mature behaviours that are characteristic of earlier stages of development is called (A) Sublimation (B) Displacement (C) Regression (D) Rationalisation



- 182. कौनसी अवधारणाएँ हैं जो ऊँचाई, वजन, अभिवृत्ति जैसी वस्तुओं की विशेषताओं को संदर्भित करती हैं ?
  - (A) ठोस
  - (B) रचना करना
  - (C) सार
  - (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
- 183. समायोजन के सामाजिक अभिवृत्ति, सामाजिक प्रक्रिया को मापने के लिए किसका उपयोग किया जाता है ?
  - (A) सामाजिक-मेट्रिक्स पैमाने
  - (B) बहुआयामी पैमाने
  - (C) संचयी पैमाना
  - (D) शब्दार्थ अंतर पैमाना
- 184. कौनसा शराब पर निर्भरता के बाद के चरण में एक बहुत ही महत्वपूर्ण कदम है ?
  - (A) व्यावसायिक पुनर्वास
  - (B) मनोसामाजिक पुनर्वास
  - (C) सामाजिक पुनर्वास
  - (D) चिकित्सा पुनर्वास
- 185. \_\_\_\_\_ सामान्यीकरण का एक सेट है, जो एक दूसरे से काटे जाते हैं और परस्पर जुड़े होते हैं।
  - (A) सिद्धांत
- (B) संकल्पना
- (C) अस्थिरता
- (D) निर्माण
- 186. एक ग्राफिक अभिवेदन जिसमें एक व्यक्ति या परिवार को उनकी सामाजिक प्रणाली के संदर्भ में रखा जाता है, उसे क्या कहते हैं ?
  - (A) जीनोग्राम
  - (B) वंश वृक्ष
  - (C) सामाजिक मैट्रिक्स
  - (D) इकोमैप

- 187. एक चरण जब कर्मचारियों को कार्य संचालन और निर्देशन के लिए जिम्मेदारियाँ मिलती हैं, कार्यक्रमों के निष्पादन और भविष्य की संघटनात्मक योजनाओं के स्वरूप देने का काम मिलता है, उसे क्या कहते हैं ?
  - (A) विशेष चरण
  - (B) मध्य चरण
  - (C) प्रबंधन का चरण
  - (D) सामान्य चरण
- 188. \_\_\_\_\_ लोगों की भावनाओं को समझने के लिए एक सिंहद्वार है।
  - (A) चेहरे के भाव
  - (B) पर्यवेक्षण
  - (C) समानुभूति
  - (D) सहानुभूति
- 189. सामाजिक कार्यकर्ताओं के लिए मुख्य कौशल क्या है ?
  - (A) संचार-ञात्स्था
  - (B) श्रवण करना
  - (C) पर्यवेक्षण करना
  - (D) उपर्युक्त सभी
- 190. समूह विकास के चरणों का अध्ययन और वर्णन करने वाला पहला व्यक्ति कौन हैं ?
  - (A) रोबर्ट बेल्स
  - (B) ब्रूस टकमैन
  - (C) रोसेल कुरलैंड
  - (D) जे. सी. क्लेन
- 191. कम परिपक्व व्यवहारों को पूर्ववत करना जो कि विकास के पहले चरण की विशेषताएँ हैं, उसे क्या कहते हैं ?
  - (A) ऊर्ध्वपातन
  - (B) विस्थापन
  - (C) प्रतीपगमन
  - (D) युक्तिकरण



- The first step in the effort to establish charity work as a profession was the establishment of
  - (A) Training schools
  - (B) Training community
  - (C) Training practitioners
  - (D) None of the above
- 193. The principles, theories and methods of social case work were first identified by
  - (A) Richard C. Cabot
  - (B) Mary Richmond
  - (C) Jane Adams
  - (D) Ellen Gates
- 194. Course of action adopted by the government which relates to the social aspects of life and designed to improve the welfare of its citizens is called
  - (A) Social justice (B) Social reform
- - (C) Social policy
- (D) Social action
- 195. The following factor/factors affects social cohesion
  - (A) Stability
  - (B) Size
  - (C) Support
  - (D) All of the above
- Which one of the following is a basic 196. concept in psychology of vital importance for social work profession?
  - (A) Heredity
  - (B) Social Environment
  - (C) Social Learning
  - (D) Social Behaviour

- 197. The need for achievement is motive to accomplish things and be successful in performing tasks. Identify the appropriate motive.
  - (A) Biological motive
  - (B) Social motive
  - (C) Psychological motive
  - (D) Psychosocial motive
- 198. An understanding of psychology helps and supports the various areas of
  - (A) Case work practice
  - (B) Group work practice
  - (C) Community work practice
  - (D) Social work practice
- 199. Psychology which looks into understanding needs of employees improving their morale and in turn increase their output
  - (A) Industrial psychology
  - (B) Educational psychology
  - (C) Social psychology
  - (D) Clinical psychology
- 200. The major contribution in the field of personality development comes from
  - (A) Eric Erikson
  - (B) Sigmund Freud
  - (C) Albert Bandura
  - (D) Elizabeth Hurlock



- 192. पेशे के रूप में दान कार्य को स्थापित करने के प्रयास में पहला कदम है
  - (A) प्रशिक्षण विद्यालय
  - (B) सामुदायिक प्रशिक्षण
  - (C) चिकित्सकों का प्रशिक्षण
  - (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
- 193. सामाजिक मामला का काम के सिद्धांत, तत्व और तरीकें को पहली बार किसके द्वारा पहचान गया ?
  - (A) रिचर्ड सी. कैबोट
  - (B) मैरी रिचमंड
  - (C) जेन एडम्स
  - (D) एलेन गेट्स
- 194. सरकार द्वारा अपनाई गई कार्रवाई, जो जीवन की सामाजिक पहलुओं से संबंधित है और अपने नागरिक के कल्याण और सुधार करने के लिए बनाया गया है, उसे क्या कहा जाता है ?
  - (A) सामाजिक न्यार
- (B) सामाजिक सुधार
- (C) सामाजिक नीति
- (D) सामाजिक कार्य
- 195. निम्नलिखित में से कौनसा कारक सामाजिक सामंजस्य को प्रभावित करता है ?
  - (A) स्थिरता
  - (B) आकार
  - (C) समर्थन
  - (D) उपर्युक्त सभी
- 196. निम्नलिखित में से कौनसा सामाजिक कार्य पेशे के लिए महत्वपूर्ण संकल्पना है, जो मनोविज्ञान में एक बुनियादी अवधारणा है ?
  - (A) वंश-परंपरा
  - (B) सामाजिक वातावरण
  - (C) सामाजिक शिक्षण
  - (D) सामाजिक व्यवहार

- 197. उपलब्धि की आवश्यकता कार्य को पूरा और सफल करने का उद्देश्य में है । उचित उद्देश्य को पहचानें ।
  - (A) जैविक उद्देश्य
  - (B) सामाजिक उद्देश्य
  - (C) मनोवैज्ञानिक उद्देश्य
  - (D) मनोसामाजिक उद्देश्य
- 198. मनोविज्ञान की समझ \_\_\_\_\_ के विभिन्न क्षेत्रों में सहायता और समर्थन करती है।
  - (A) विषय कार्य अभ्यास
  - (B) समूह कार्य अभ्यास
  - (C) सामुदायिक कार्य अभ्यास
  - (D) सामाजिक कार्य अभ्यास
- 199. मनोविज्ञान जो कर्मचारियों के मनोबल को सुधारने की जरूरतों को समझता है ओर बदले में उनके पैदावार में वृद्धि लाता है, उसे कहा जाता है
  - (A) औद्योगिक मनोविज्ञान
  - (B) शैक्षणिक मनोविज्ञान
  - (C) सामाजिक मनोविज्ञान
  - (D) नैदानिक मनोविज्ञान
- 200. व्यक्तित्व विकास के क्षेत्र में प्रमुख योगदान किसने दिया है ?
  - (A) एरिक एरिक्सन
  - (B) सिगमंड फ्रॉयड
  - (C) अल्बर्ट बंदूरा
  - (D) एलिजाबेथ हरलॉक



# SPACE FOR ROUGH WORK रफ कार्य के लिए स्थान



SPACE FOR ROUGH WORK रफ कार्य के लिए स्थान



# IMPORTANT INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

# उम्मीदवारों के लिए महत्त्वपूर्ण अनुदेश

- 13. This booklet contains 40 pages.
- 14. Directions: Each question or incomplete statement is followed by four alternative suggested answers or completions. In each case, you are required to select the one that correctly answers the question or completes the statement and blacken ( ) appropriate circle A, B, C or D by Blue / Black Ball-Point Pen against the question concerned in the Answer Sheet. (For V.H. candidates corresponding circle will be blackened by the scribe)
- Mark your answer by shading the appropriate circle against each question. The circle should be shaded completely without leaving any space. The correct method of shading is given below.



The Candidate must mark his/her response after careful consideration.

- 16. There is only one correct answer to each question. You should blacken ( ) the circle of the appropriate column, viz., A, B, C or D. If you blacken ( ) more than one circle against any one question, the answer will be treated as wrong.
- 17. In case of any discrepancy between the English and Hindi versions of any question, the English version will be treated as final/ authentic.
- 18. Use the space for rough work given in the Question Booklet only and not on the Answer Sheet.
- 19. You are NOT required to mark your answers in this Booklet. All answers must be indicated in the Answer Sheet only.

- 13. इस पुस्तिका में 40 पेज है।
- 14. निर्देश : प्रत्येक प्रश्न अथवा प्रत्येक अधरे कथन के बाद चार उत्तर अथवा पूरक कथन सुझाये गये हैं । प्रत्येक दशा में आपको किसी एक को चनना है जो प्रश्न का सही उत्तर दे अथवा कथन को पूरा करें और आपको उत्तर पत्रिका में उपयक्त गोलाकार खाने A, B, C या D को नीला या काला बॉल-पॉइन्ट पेन से काला (●) करना है । (दृष्टिबाधित उम्मीदवारों के लिए संगत गोलाकार लिपिक द्वारा काला किया जाए)
- 15. प्रत्येक प्रश्न के सामने उचित वृत्त का चिन्हांकन करके अपना उत्तर लिखें । वृत्त को बिना कोई स्थान छोड़े चिन्हांकित करें । चिन्हांकित करने का सही तरीका नीचे दिया गया है ।



अभ्यर्थी को अपना उत्तर ध्यानपूर्वक सोच विचार के उपरान्त चिन्हित करना चाहिए ।

- 16. प्रत्येक प्रश्न का केवल एक ही सही उत्तर है । आपको सम्चित कॉलम अर्थात् A, B, C या D के गोलाकार खाने को काला (•) करना है । यदि आप किसी प्रश्न के सामने एक से अधिक गोलाकार खाने को भरेंगे () तो आपका उत्तर गुलत माना जायेगा ।
- 17. यदि किसी प्रश्न के हिन्दी तथा अंग्रेजी अनुवाद में कोई अंतर है तो अंग्रेजी अनुवाद को ही सही समझा जायेगा ।
- 18. कच्चे कार्य के लिए केवल प्रश्न पत्र में दिए गये स्थान का प्रयोग करें । उत्तर पुस्तिका पर कच्चा कार्य न करें ।
- 19. इस पुस्तिका के अन्दर आपको उत्तर अंकित नहीं करने हैं। उत्तर केवल उत्तर पत्रिका में ही दें।

Go through instructions given in Page No. 1 (Facing Page)