Series : B

TEST CODE: 3/2018

Category No.: 4

Candidate's Roll Number/ अभ्यार्थी का रोल नम्बर

3184102125

Time allowed: 1 Hour 30 Minutes

• अवधि : 1 घंटा और 30 मिनट

Total Questions: 100

कुल प्रश्न : 100

Maximum Marks: 80

ENV. SL NO: 102122

ROLL NO: 318410012

अधिकतम अंक : 80

NAME :

Father Name:

KINDLY READ THE INSTRUCTIONS BEFORE ATTEMPTING THIS QUESTION PAPER IMPORTANT INSTRUCTIONS FOR THE CANDIDATES इस प्रश्न-पत्र को हूल कर्ने से पहुले कृप्या निर्देशों को पढ़ें

अभ्यार्थियों के लिए विशेष निर्देश

- 1. Attempt all the questions. Every question has equal marks viz. 0.80.
- 2. Before attempting the question paper kindly check that this booklet has total 16 pages and OMR Answer Sheet consists of three copies. At the start of the examination and within first five minutes, candidates are advised to ensure that all pages of test booklet and OMR Answer Sheet are properly printed and test booklet is not damaged in any manner. Serial No. and Series of OMR Answer Sheet and Test Booklet match with each other. In case of any discrepancy, the candidate should immediately report the matter to the invigilator for replacement of test booklet and OMR Answer Sheet. No claim in this regard will be entertained after five minutes of start of examination.
- Do not forget to write roll number on the top of this question booklet and OMR Answer Sheet.
- Do not tear or fold any page of the question booklet and OMR Answer Sheet.
- 5. Candidate must bring legibly printed Admit Card with recent coloured photo pasted on it at mark B duly attested by Gazetted Officer and one identity proof with photo like Driving License, Voter Card, Aadhar Card, Passport etc. at the Examination Centre failing which candidate will not be allowed to take the examination.
- 6. Candidates are advised to make sure to fill the correct name, Roll No. and test booklet code on the OMR Answer Sheet. If the space for the Booklet Code is left blank or more than one booklet code is Indicated therein and non filling of name and Roll No. as per instruction, it will be deemed to be an incorrect booklet code and Answer Sheet will not be evaluated. The candidate himself/herself will be solely responsible for all the consequences arising out of any error or omission in writing the test booklet code. Candidate shall put his/her LTI (Male) and RTI (Female) on attendance sheet, on the OMR Answer Sheet and on the Biometric Machine along with signature.
 7. Candidate should out his/her signature and thumb impression
- Candidate should put his/her signature and thumb impression on the Admit Card at two places in the presence of Invigilator in the Examination Hall.
- 8. Candidates are warned not to fold or make any stray marks on the OMR Answer Sheet. Use of Eraser, Nail, Blade, White Fluid/Whitener etc., to smudge, scratch or damage in any manner on the OMR Answer Sheet during Examination is strictly prohibited. Candidature and OMR Sheet of candidates using Eraser, Blade, Nail or White Fluids/Whitener to smudge, scratch or damage in any manner, shall be cancelled.
- In case of any discrepancy between the English and Hindi versions of any question, the English version will be treated as final/authentic.

- 1. प्रत्येक प्रश्न को हल करें और प्रत्येक प्रश्न के लिए निर्धारित अंक समान अर्थात 0.80 है। 2. प्रश्न-पत्र को हल करने से पहले कृपया जाँच लें कि पुस्तिका में कुल 16 पृष्ट और
 - एक OMR उत्तर पत्रक तीन कापियों वाला है। अभ्यार्थियों को सलाह दो जाती है कि परिक्षा प्रारंभ होते ही पाँच मिनट के अंदर सुनिश्चित कर लें कि आपकी पुस्तिका और OMR उत्तर पत्रक के सभी पृष्ठ अच्छी तरह छपे हुए है और इसे किसी भी प्रकार से क्षतिनहीं पहुँची है।

 OMR उत्तर पत्रक एवं टेस्ट बुकलेट (युस्तिका) के B \$1. NO: 20102122

OMR उत्तर पंत्रक एवं टस्ट बुक्ताट (पुस्तका) में सीरियल नं. और सीरीज एक-समान होने चाहिएं किसी भी प्रकार की विसंगति पाए जाने पर अभ्या को परिवीक्षक से टेस्ट बुक्लेट और OMR उज्जाक बदलवा लेनी चाहिए। परीक्षा प्रारंभ होने पाँच मिनट पश्चात् ऐसी शिकायतों पर विचार न किया जाएगा।

क्या जाएगा। इस पुस्तिका और OMR उत्तर पत्रक में ऊपर अफ रोल नम्बर लिखना न भूलें ।

4. प्रश्न-पृस्तिका और OMR उत्तर पत्रक के किसी भी प्रश्निस SINGH कोन तो फाडें और न मोडें।

6. अभ्यार्थियों को सलाह दी जाती है कि वे सुनिश्चित कर लें कि उन्होंने OMR उत्तर -पत्रक में नाम, रोल नं. और टेस्ट बुकलेट कोड सही भरा है। यदि बुकलेट-कोड के लिए दिया गया स्थान खाली छोड़ा जाता है या एक से अधिक बुकलेट कोड लिख दिए गए है या निर्देशानुसार नाम और रोल नम्बर नहीं भरे गए है तो इसे गलत तरीके से भरा गया बुकलेट कोड माना जाएगा और उत्तर-पत्रक का मूल्यांकन नहीं किया जाएगा। टेस्ट बुकलेट कोड लिखने में किसी भी प्रकार की त्रुटि या चूक होने पर अभ्यार्थी स्वयं ही परिणामों को भुगतने के लिए उत्तरदायी होगा। पुरुष-अभ्यार्थी अपने बाएँ हाथ के अँगूटे का और महिला-अभ्यार्थी अपने दाएँ हाथ के अँगूटे का और पत्रक पर और बायोमैट्रिक मशीन में देंगे और उचित स्थान पर हस्ताक्षर भी करेंगे।

 परीक्षा-हॉल में परिवीक्षक की उपस्थिति में अभ्यार्थियों को प्रवेश॰पत्र पर दो स्थानों में हस्ताक्षर करने है और अँगुठे के निशान देने हैं।

8. अध्याधियों को चेतावनी दी जाती है कि वे OMR उत्तर-पत्रक में किसी भी प्रकार का अनावश्यक निशान न बनाएँ और न ही इसे मोड़ें। OMR उत्तर पत्रक में कुछ भी लिखने और भरने के पश्चात् उसे मिटाने के लिए खड, नाखून, ब्लेड, सफेद तरल पदार्थ/बाइटनर आदि का प्रयोग या किसी अन्य प्रकार से इसे क्षित पहुँचाने पर सख़्त निषेध है। इन वस्तुओं के प्रयोग से उत्तर-पत्रक या OMR उत्तर पत्रक में धब्बे पड़े होने पर, खरांच के निशान होने पर या क्षित होने पर अध्यार्थी की अध्यार्थिता और OMR उत्तर पत्रक दोनों ही निरस्त कर दिए जाएँगे।

 यदि किसी प्रश्न के हिन्दी तथा अंग्रेजी अनुवाद में कोई अंतर है तो अंग्रेजी अनुवाद को ही सही समझा जायेगा ।

DO NOT OPEN THE SEAL UNTIL INSTRUCTED TO DO SO./ जब तक कहा न जाए, सील न खोलें।

(Read the instructions on last page of this booklet.) (प्रश्न-पुस्तिका के अंतिम पृष्ठ में दिये हुए निर्देश को पढ़ें।) 3/2018 (4) Earliest evidence of garlic cloves in South Asia was found here which dates to the Mature Harappan Period. (A) Babarkot (B) Bhirrana Balu (D) Farmana In the context of online transaction, BHIM refers to (A) Bharat Interface for Money (B) Bharat Immediate Money Transfer (C) Bharat Interface for Mobile Money (D) Bharat Internet for Money Maharana Pratap fought against Mughals in the historical battle of (A) Chittorgarh (B) Haldighati (C) Mewar (D) Lahore Decimal equivalent of binary number 10100101 is (A) 128 (B) 165 (C) 156 (D) 135 An essential feature of Federal System is (A) Separation of Powers (B) Divison of Powers' (C) Centralisation of Powers (D) Autonomy to States is used in cryoscopy to obtain the very low temperatures required for superconductivity. (A) Argon (B) Neon (C) Krypton (D) Helium Complete the analogy. Ocean: Water:: Glacier:? (A) Mountain (B) Cave (C) Snow (D) Desert Recently India's first 3D Planetarium was inaugurated in which of the following cities? (A) Nehru Planetarium, Delhi

Swami Vivekananda Planetarium,

Tara Mandir, Porbandar

| 1. |) दक्षि | ण एशिया में लहसुन | की भली | का प्राचीनतम साक्ष्य |
|------------|---------|--|-------------------------------|---------------------------|
| $ \vee $ | यहाँ | | | ड़प्पा काल का था। |
| \ \ \ . | LAY | 1 | (B) | |
| /\(| (C) |) बालू | (D) | फरमाना |
| 2. | ऑन | लाइन लेनदेन के सं | दर्भ में B | HIM का मतलब है |
| | JAY | भारत इंटरफेस फॉ | र मना | |
| å. | (B) | भारत इमीडिएट म् | ना ट्रान्स | फर ——— |
| | (C) | भारत इंटरफेस फॉ | र माबाइ | ल मना |
| - | (D) | भारत इंटरनेट फॉर | मना | |
| (3.) | | राणा प्रताप | | के ऐतिहासिक युद्ध |
| | में मु | गलों के खिलाफ ल | हें । | I m |
| | (A) | चित्तौडगढ़ | (B) | हल्दीघाटी |
| | (C) | मेवाड़ | (D) | लाहौर |
| (a) | टिश | ाधारीय संख्या 101 | 00101 | का दशमलव |
| | | ालाराच राउँचा <u>गुर</u> ुत् तुल्य है | 00 101 | 2 |
| X | A10 | 128 | (B) | 165 |
| / \ | | 156 | (DY | 135 |
| 2 | 22 | 170 | | |
| (5.) | | य प्रणाली की एक उ | | विशेषता है |
| 1 | (A) | शक्तियों का पृथक | करण | |
| X | | शक्तियों का विभा | | |
| -/- | | शक्तियों का केंद्रीव | | |
| 62 | (D) | राज्यों की तानाशाह | ड़ा | |
| (6. | अति | चालकता हेतु वांछित | अत्यंत | निम्न तापमान प्राप्त |
| | ∕करने | के लिए क्रायोस्कोर्प | ो में | <u>्र-`</u> प्रयुक्त होता |
| 1/ | है। | | | ,, |
| V, | (A) | आर्गन | (B) | नियॉन |
| | (C) | क्रिप्टॉन 😬 | LOY | हीलियम |
| 7. | समस् | ब्पता पूर्ण करें । | | |
| * | | प्तागर : जल : : हिम | नदी : ? | |
| ė. | | पहाड़ | | गुफा |
| 11 | 1.77 | बर्फ | (D) | रेगिस्तान |
| (8.) | टाल | ही में भारत का गुन्न | | |
| (6.) | में मे | ही में भारत का पहला किस नगर में उद्घा | 3D dit | ।मडल निम्नलिखत |
| - / | (A) | नेहरु तारामंडल, वि | ट्रताकया रिक्ती | । गया ह ? |
| 1/ | (PY | स्वामी विवेकानंद त | ल्ला सम्मान | - Airel |
| | (C) | तारा मंदिर, पोरबंद | ारामङ्ख | ा, मगलार |
| | (D) | इनमें से कोई नहीं | ` | |
|) <u>-</u> | (-) | 711 21 4115 401 | | |
| | | | | |

Mangalore

(D) None of these

| 3/2018 (| 4) |
|----------|----|
|----------|----|

| 3/201 | 8 (4) | | 1 | |
|----------|--|--|---|---|
| 17. | Forgery is defined in IPC under | (17.) आई.प | ी.सी. में | के तहत जालसाज़ी |
| | (A) Section 468 (B) Section 463 | | भाषित किया गया है। | ^ · 100 |
| | (C) Section 465 (D) Section 467 | \ / | धारा 468 धारा 465 | धारा 463 धारा 467 |
| 18. | If 'CENTRE' can be written as 'CNRCNR' how 'HAPPY' can be written in that code? (A) YHPYA (B) HPYHP | 18. यदि 'C सकता जा सब | CÉNTRÉ को 'CNRC है, तो उसी कूट में 'HA कता है ? | , NR' लिखा जा |
| | (C) AHPYA (D) HPYAP | | AHPYA (D | |
| 19. | synthesis consists of heating primary amine and aldehyde with sulphuric acid to give quinolines. (A) Skraup (B) Doebner-Miller (C) Duff (D) Knorr quinoline | आम्ल (A) (B) (C) | क अमीन और एल्ड़ीह के साथ गर्म किया जात | क्यूनोलिन बनाने हेतु हाइड को सल्फ्यूरिक है। |
| 20. | Fatehabad district derives its name from the eponymous headquarters town founded by in the 14 th century who named it after his son Fateh Khan. (A) Ghiyasuddin Tughlak (B) Allauddin Khilji (C) Firoz Shah Tughlak (D) None of the above | कस्बे 14 वीं गई थी (A) (B) | बाद जिले का नाम इसके पर पडा है जिसकी नींव हं सदी में अपने बेटे फतेह है। गियासुद्दिन तुगलक अलाउद्दीन खिलजी फिरोज शाह तुगलक उक्त में से कोई नहीं | द्वारा |
| 21. | Which of the following is not a geographical feature of Haryana? (A) Lower Shivalik Hills (B) Bagar Tract (C) Yamuna Ghaggar Plain (D) Chambal Valley | लक्षण (A) (B) (C) (D) | लेखित में से कौन-सा ह । नहीं है ? निम्न शिवालिक पहाड़ि बागर भूभाग यमुना घग्गर मैदान चिंबल घाटी | |
| 22. | Capital of Syria is (A) Mousel (B) Kabul (C) Damascus (D) Tel Aviv | (A) (C) | दमास्कस ([| 3) काबुल D) तेल अवीव |
| 23. B | (A) Raghuram Rajan (B) Urjit Patel (C) Aravind Subramanian (D) Aravind Panagariya | लिखं | क 'आई डू व्हाट आई डू ो गई है। रघुराम राजन अरविंद सुब्रमणियम (ट | ay उर्जित पटेल |

| 24. | The layer |
|-----|-----------|

| I MATINA UNIA DARIA DARIA DARIA DARIA DARIA DARIA | 3/2018 (4) |
|--|--|
| 24. The layer of the atmosphere where electrical | 24. वायुमंडल की परत जहाँ विद्युत चालकता होती है |
| conductivity takes place | (A) समतापमंडल (B) क्षोभमंडल |
| (A) Stratosphere (B) Troposphere | (D) मध्यमंडल |
| (O) Tollophicie | 25 प्रकार लॉजिकल मान को दर्शाने |
| 25 type is best suited to | के लिए सर्वाधिक उपयुक्त है। |
| represent logical values. (A) Enum (B) Char | V अ इनम (B) केंर |
| (A) Litaiti | (C) sae (P) age |
| (O) Bouble | कि मिर a h c d e माध्य m और मानक विचलन |
| 26. Let a, b, c, d, e be the observations with the mean m and standard deviation s. The | ्र वाली पर्यवेक्षण हैं, तो पर्यवेक्षण kx., kx., kx., |
| standard deviation of the observations kx, | kx ₄ , kx ₅ का मानक विचलन है |
| kx_2 , kx_3 , kx_4 , kx_5 is | $(A) k + S \qquad (B) S/K$ |
| (A) k+s (B) s/k | (D) s |
| (C) ks (D) s | (3 + 2x) के विस्तारण में गुणांकों का योग क्या है ? |
| What is the sum of the coefficients in the | |
| expansion of $(3 + 2x)^{99}$? (A) 5^{99} (B) 3^{99} | (. 7 |
| (C) 2 ⁹⁹ (D) 6 ⁹⁹ | (0) 2 |
| 28 was established by Babar as | 28 की स्थापना बाबर द्वारा 1526 में |
| memorial to the victory over the throne of | इब्राहिम लोदी को हराने के बाद हिंदुस्तान के सिंहासन |
| Hindustan when he defeated Ibrahim Lodi | पर विजय की स्मृति में की गई। (A) शाह कलंदर मस्जिद |
| in 1526. (A) Shah Qalandar Mosque | (A) शाह कलदर मास्याप (B) काबुली बाग |
| (B) Kabuli Bagh | (C) लाल किला |
| (C) Red Fort | (D) मयूर सिंहासन |
| (D) Peacock Throne | [S 4] |
| 29. Value of $\sqrt{3\sqrt{3\sqrt{3}\infty}}$ is | 29. 1 1 1 1 7 |
| 29. Value of \(\sqrt{3\sqt{3\sqrt{3\sqt{3\sqrt{3\sqrt{3\sqrt{3\sqrt{3\sqrt{3\sqrt{3\sqrt{3\sqrt{3\sqrt{3\sqrt{3\sqrt{3\sqrt{3\sqrt{3\sqrt{3\sqrt{3\sqrt{3\sqrt{3\sqrt{\sqrt{3\sqrt{3\sqrt{3\sqrt{3\sqrt{3\sqrt{3\sqrt{3\sqrt{3\sqrt{3\sqrt{3\sqrt{3\sqrt{3\sqrt{3\sqrt{3\sq}}}}}\sqrt{3\sqrt{3\sqrt{3\sqrt{3\sqrt{3\sqrt{3\sqrt{3\sqrt{3\sqrt{3\sqrt{3\sq | (A) 0या3 |
| 1 | (C) $3\frac{1}{3}$ (D) इनमें से कोई नहीं |
| (0) 3 | े अपने जाता है। उन्नों से एक सल्लानपर |
| 30. Haryana contains 2 National Parks. One of | 1 / 1 2 - 4 4 |
| them is Sultanpur National Park. The other | (A) भिंड़ावास राष्ट्रीय उद्यान |
| one is (A) Bhindawas National Park | (B) कालेसर राष्ट्रीय उद्यान |
| (B) Kalesar National Park | (C) नाहर राष्ट्रीय उद्यान |
| (C) Nahar National Park | (D) छिलछिला राष्ट्रीय उद्यान |
| (D) Chhilchhila National Park | ्रिक्टिवित में मे कौत-मी फंक्शन कँजी एक टॉगल |
| 31. Which of the following function keys is used | कुँजी की भाँति संदर्भित मोड के पारवतन के लिए |
| as a toggle key for changing references | र्प प्रयुक्त होती है ? |
| modes ? (A) F2 (B) F8 | (A) F2 (B) F8 |
| (A) F2 (B) F8 (D) F6 | / (C) F4 (D) F6 |

3/2018 (4)

- 32. The law declared by the Supreme Court is binding on all courts within the country. The Article deals with this is
 - (A) 214
- (B) 226
- (C) 141
- (D) 324
- Which of the following rivers does not have their origin in Aravali hills?
 - (A) Sahibi river
- (B) Berach river
- (C) Dohan river
- (D) Chenab river
- **34.** Compton Shift depends on which of the following?
 - (A) Incident radiation
 - (B) Nature of scattering substance
 - (C) Angle of scattering
 - (D) Amplitude of frequency
- 35. The district of Haryana was carved out from Karnal district on 1 November 1989. On 24 July 1991, it was again merged with Karnal district. On 1 January 1992, it again became a separate district. Which is the district?
 - (A) Rohtak
- (B) Hisar
- (C) Panipat
- (D) Kurukshetra
- 36. Ranikhet is a
 - (A) Viral disease
 - (B) Nematode disease
 - (C) Protozoan disease
 - (D) Fungal disease
- 37. Which is the primary nutrient element?
 - (A) Sulphur
- (B) Cobalt
- (C) Sodium
- (D) Potassium
- 38. The Great Barrier Reef is located in
 - (A) Australia
- (B) England
- (C) Saudi Arabia
- (D) New Zealand
- 39. HCV stands for
 - (A) Heavy Cash Vehicle
 - (B) Heavy Commercial Vehicle
 - (C) Hand Commercial Vehicle
 - (D) Heavy Consolidated Vehicle

सर्वोच्च न्यायालय द्वारा घोषित कानून देश में सभी न्यायालयों पर बाध्यकारी है। कौन-सा अनुच्छेद इससे

संबंधित है ? (A) 214

(B) 226

(C) 141

(D) 324

- 33. निम्नलिखित में से किस नदी का उद्गम अरावली की प्रहाडियों में नहीं है ?
 - (A) साहिबी नदी
- (B) बेड़च नदी
- (C) दोहन नदी
- (D) चेनाब नदी
- 34. कॉम्प्टन शिफ्ट निम्नलिखित में से किस पर निर्भर है ?



32.

- (A) आपतित विकिरण
- (B) प्रकीर्णन पदार्थ की प्रवृत्ति
- प्रकीर्णन का कोण 🗸 (D) आवृत्ति का आयाम
- 35. हरियाणा का यह जिला 1 नवंबर 1989 को करनाल जिले से निकाला गया । 24 जुलाई 1991 को इसे फिर से करनाल जिले में मिला दिया गया । 1 जनवरी 1992 को यह पुन: एक पृथक जिला बन गया । यह कौन-सा जिला है ?
 - (A) रोहतक
- (B) हिसार
- (C) पानीपत
- LD) कुरुक्षेत्र
- 36.) रानीखेत एक ___
 - (A) विषाणु रोग (B) गोल कृमी रोग
 - (C) प्रोटोजोआ रोग
 - (D) कवक रोग
- 37 कौन-सा प्राथमिक पोषक तत्त्व है ?
 - (A) सल्फर
- (B) कोबाल्ट
- **(C)** सोडियम
- (D) पोटेशियम
- B.) ग्रेट बैरियर रीफ _ (A)~ ऑस्ट्रेलिया
- _____ में स्थित है । (B) इंग्लैंड
- (C) सऊदी अरब
- (D) न्यूजीलैंड
- 39 एच.सी.वी. का म्तलब है
 - (A) हेवी कॅश व्हेइकल
 - (В) हेवी कमर्शियल व्हेड्कल
 - (C) हँड कमर्शियल व्हेडकल
 - (D) हेवी कन्सोलिडेटेड व्हेइकल

| 40. | was | n Haryana was declared as the | formed in second | 1966, state language |
|-----|-------------------|--|--------------------------|--|
| | | ansilal Govt. Punjabi | (B) I | Hindi |
| | | Haryanvi | (D) | |
| 41. | | eal x, if cosθ | 1120 | |
| 1 | (B) | θ is an acuteθ is right anglθ is an obtuse | е | |
| | (4) | No value of θ | | ole . |
| | | | | * |
| 42. | | | | declared as the |
| | | smoke free cit | 7.0 | and the second s |
| | | 2002 | 987 | 2004 |
| | (C) | 2007 | (D) | 2018 |
| 43. | | at is related to ake' is related | | ne same way as |
| | | Fly/ | (B) | Python |
| | | Tadpole | (D) | Worm |
| 44 | chr sta (A) | omosomes is ge. Diakinesis | started i | Anaphase |
| | (C) | the second second second | 4.5 | Zygotene |
| 45 | . Mu Ch | hammad of C auhan in which | Shori det n of the fo | feated Prithvira places? |
| | (A) | | | |
| | (C) | Rohtak | (D) | Taraori |
| 46 | . Th | e statement T e and F is fals | ·&&T II F e is | &&T where T is |
| | (A | True | (B) | False |
| | (C |) Neutral | (D) | None |

(C) Neutral

47. Executive Head of the State is

(A) Chief Minister

President

| 4 | 0. जब 1966 में हरियाणा क | ज निर्माण हुआ, तब बंसीलाल |
|------|--|--|
| 17.1 | सरकार द्वारा | _ दूसरी राजभाषा को घोषित |
| | किया गया था। | ~ ~ |
| | (A). पंजाबी | (B) हिं <mark>दी</mark> |
| | (C) हरियाणवी | (D) तमिल |
| 4 | ी. वास्तविक x हेतु यदि c | $\cos \theta = x + \frac{1}{x} \hat{\xi}, \vec{a}$ |
| | (A) θ न्यूनकोण है | w2= x3-74 |
| | (B) θ समकोण है | |
| | (C) θ अधिककोण है | 10.4 |
| | (D) θ का मान संभव | |
| (4 | 12) वर्ष में न | वंड़ीगढ़ को भारत का पहला |
| ` | धूम्ररहित नगर घोषित | |
| 1 | (A) 2002 | (B) 2004 |
| \ | JEY 2007 | (D) 2018 |
| | जिस प्रकार 'मेंढक' से 'मेंढक' से क्या संबंधि | 'साँप' संबंधित है, उसी प्रकार त है ? |
| | uay मक्खी | (B) अजगर |
| 1 | (C) टैडपोल | ् (D) कीड़ा |
| 1/ | 44.) डिसिनेप्सिस या सजात | गिय गुणसूत्रों का वियुग्मन |
| | | र्ग आरंभ होता है _. । |
| 1 | (A) डाइकाइनेसिस | (B) एनाफ़ेज |
| / | X 🔘 🔿 डिप्लोटीन | (D) ज़ाइगोटीन |
| j | 45. मोहम्मद गौरी ने पृथ्वी | ाराज चौहान को निम्नलिखित |
| | में से किस स्थान पर | हराया ? (B) पानीपत |
| | (A) कुरुक्षेत्र | |
| | (C) रोहतक | (∕О) तरौरी |
| s | 46. कथन T&&T II F& | |
| | T सत्य है और F अ | सत्य है । 📉 |
| | (A) सत्य | (B) असत्य |
| 1 | (C) तटस्थ | (D) कोई नहीं |
| | 47. राज्य का कार्यकारी | प्रमुख है |
| - | (A) मुख्यमंत्री | (B) राज्यपाल |
| r | (C) राष्ट्रपति | (D) प्रधानमंत्री |
| | 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 | - 15 m |
| | | |

(B) Governor

(D) Prime Minister

- Which is the smallest positive integer n, for which $(1 + i)^{2n} = (1 - i)^{2n}$?
 - (A) 1

- (D) 0
- Which one of the following is correctly matched?
 - (A) Article 214 Provisions for establishment of High Court
 - (B) Article 227 Every High Court is Court of Record
 - (C) Article 76 Supreme Court has Original Jurisdiction
 - (D) Article 131 Office of Accountant General
- Find the missing letters that will complete the series lmnmm/lmnnl.
 - (A) mnmn
- (B) mnnm
- (C) mnmm
- (D) nmmn
- Existence of mango groves attests its name to which of the following city?
 - (A) Bangalore
- (B) Ambala
- (C) Amarnath
- (D) Chennai
- How many integers between 1 and 566 are divisible by either 3 or 5?
 - (A) 264
- (B) 263
- (C) 262
- (D) 254
- 53. The quality factor (Q), resonant frequency (f_0) and bandwidth $(f_2 - f_1)$ of series resonant circuit are related by the equation

- (A) $Q = f_0(f_2 f_1)$ (B) $Q = \frac{f_2 f_1}{f_0}$ (C) $f_0 = Q(f_2 f_1)$ (D) $Qf_0 = \frac{1}{(f_2 f_1)}$
- The Indian Government set up Commission under the Chairmanship of _____ on 23 April, 1966 to divide the existing State of Punjab and determine the boundaries of the new State of Haryana.
 - (A) Justice J. C. Shah
 - (B) Justice M. Katju
 - (C) Justice Deepak Mishra
 - (D) Justice Ranjan Gogoi

1+x = 2 = Y xx - 2i

- सबसे छोटा धनात्मक पूर्णांक n कौन-सा है जिसके लिए $(1+i)^{2n} = (1-i)^{2n}$ है ?
 - (A) 1 (C) 2
- निम्नलिखित में से कौन-सा सही सुमेलित है ? (A)) अनुच्छेद 214 – उच्च न्यायालय की स्थापना का प्रावधान
 - (B) अनुच्छेद 227 प्रत्येक उच्च न्यायालय अभिलेख का न्यायालय है
 - (C) अनुच्छेद 76 सर्वोच्च न्यायालय के पास मूल प्राधिकार क्षेत्र है ।
 - <ि) अनुच्छेद 131 महालेखाकार का कार्यालय
- 50. श्रृंखला को पूर्ण करनेवाले लुप्त अक्षर ज्ञात करें। /<u>mn/nm//</u>lm<u>n</u>n/m/.
 - (A) mnmn
- (B) mnnm
- (C) mnmm
- (D) nmmn
- आम के उपवनों का अस्तित्व निम्नलिखित में से किस 51. नगर के साथ अपना नाम जोड़ता है ?
 - (A) बैंगलोर
- (B) अंबाला
- (C) अमरनाथ
- (D) चेन्नई

266

- 1 और 566 के बीच 3 या 5 से कितने पूर्णांक विभाज्य हैं ? 37 188
 - (A) 264 III (C) 262
- (B) 263 (D) 254
- श्रृंखला अनुनादी परिपथ के गुणवत्ता कारक (Q), 53 अनुनादी आवृत्ति (f_0) और बैंड चौड़ाई (f_2-f_1) ____ समीकरण द्वारा संबंधित हैं।

- (A) $Q = f_0(f_2 f_1)$ (B) $Q = \frac{f_2 f_1}{f_0}$ (C) $f_0 = Q(f_2 f_1)$ (D) $Qf_0 = \frac{1}{(f_2 f_1)}$
- भारत सरकार ने 23 अप्रैल, 1966को 54. अध्यक्षता में विद्यमान राज्य पंजाब के विभाजन और नए राज्य हरियाणा की सीमाएँ निर्धारित करने हेतु आयोग बनाया।
 - rai न्यायमूर्ति जे.सी. शाह
 - (B) न्यायमूर्ति एम. काटजू
 - (C) न्यायमूर्ति दीपक मिश्रा
 - (D) न्यायमूर्ति रंजन गोगोई

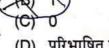


- 55. Choose the word which is least like the lother words in the group.
 - (A) Mettur
- (B) Aswan
- (C) Hirakud
- (D) Sutlej
- Which one of the following statement is incorrect about 'Harshacharitha' of Banabhatta?
 - (A) Its first chapter is devoted to the life and family of the author himself
 - (B) The fifth chapter deals with the ancestors of Harshavardhana
 - (C) The sixth and seventh chapters deals with wars and conquests of Harshavardhana
 - (D) The last chapter gives a description of the various religious sects living in the forests of Vindhyas
- 57. If $35^{1/x} = 7^{1/y} = 5^{1/z}$, then y + z =
 - (A) 35
- (B) X
- (C) $\frac{1}{x}$
- (D) None of these
- 58. Chairman of NITI Ayog is
 - (A) Finance Minister (B) President
 - (C) Prime Minister (D) Home Minister
- 59. A vertical spring is stretched by 3 cm when a load of 3 kg is attached to it. What will be the period of oscillation of spring when a load of 2.45 kg is attached to it?
 - (A) 0.415 s
- (B) 0.315 s
- (C) 0.215 s
- (D) 0.115 s
- 60. _____ is considered as the first critical manifesto of Urdu poetry.
 - (A) Muqaddam-e-Sher-o-Shayari
 - (B) Yaadgar-e-Ghalib
 - (C) Hayat-e-Saadi
 - (D) Woh Nabiyon Mein Rahmat Laqab Paanaywala
- 61. The value of $\frac{\sin 50^{\circ}}{\sin 130^{\circ}}$ is
 - (A) 1
 - (B) 1
 - (C) 0
 - (D) Not defined

- 55. वह शब्द चुनिए जो समूह में अन्य शब्दों से सबसे कम मिलता है।
 - (A) मेत्तूर
- (B) आस्वान
- (C) हीराकुड
- (D) सतलुज
- 56. बाणभट्ट के 'हर्षचरित' के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन असत्य है ?
 - (A) इसका प्रथम अध्याय लेखक के जीवन और परिवार को समर्पित है
 - (B) पाँचवा अध्याय हर्षवर्धन के पूर्वजों से संबंधित है
 - (C) छठा और सातवाँ अध्याय हर्षवर्धन के युद्धों और विजयों से संबंधित है
 - (D) अंतिम अध्याय विंध्य के जंगलों में रहने वाले विभिन्न धार्मिक संप्रदायों का विवरण देता है
 - **57.** \overline{a} \overline{a} \overline{a} \overline{a} \overline{b} \overline
 - (A) 35
- (BY X
- (C) $\frac{1}{x}$
- (D) इनमें से कोई नहीं
- 58. नीति आयोग के अध्यक्ष है
 - (A) वित्तमंत्री
- (B) राष्ट्रपति
- (G) प्रधानमंत्री
- (D) गृहमंत्री
- 59.) 3 कि.ग्रा. का भार लटकाने पर एक उर्ध्वाधर स्प्रिंग 3 से.मी. खिंचती है। जब 2.45 कि.ग्रा. का एक भार स्प्रिंग से लटकाया जाएगा, तब स्प्रिंग के दोलन की अवधि क्या होगी?
 - (A) 0.415 s \$\frac{83}{20}
 - (B) 0.315 s
 - (C) 0.215 s 45
- (D) 0.115 s
- 60 को उर्दू काव्य के समीक्षा का पहला घोषणापत्र माना जाता है।
 - (A) मुकद्दम-ए-शेरो-शायरी
 - (B) यादगार-ए-गालिब
 - **(८)** हयात−ए−सादी
 - (D) वो निबयों में रहमत लकाब पानायवाला

61. sin 50° का मान है

Sin To



(D) परिभाषित नहीं किया जा सकता

В

CH 410 +

3/2018 (4)

- 62. In 18th Asian Games, 2018, Haryana topped the chart among Indian States with 18 medals. These games were held in
 - (A) Malaysia
- (B) Delhi
- (C) Indonesia
- (D) China
- 63. Hormone responsible for milk let down is
 - (A) Oxytocin
- (B) ACH
- (C) LH
- (D) None of these
- 64. If two events are independent, then
 - (A) They must be mutually exclusive
 - (B) The sum of their probabilities must be equal to 1
 - (C) (A) and (B) are correct
 - (D) None of the above is correct
- 65. As of now, number of national highways in the State of Haryana are
 - (A) 25
- (B) 29
- (C) 32
- (D) 36
- 66. Complete the series starting with the given number, following the sequence of original series. What will come in the place of (iii) ?

105 53 27 14 7.5 4.25 85 (i) (ii) (iii) (iv) (v)

- (A) 9.5
- (B) 11.5
- (C) 9
- (D) 11
- 67. _____or HTTP is the most popular protocol to connect web applications.
 - (A) Hyper Text Transfer Protocol
 - (B) Higher Text Transfer Protocol
 - (C) Higher Transfer of Text Protocol
 - (D) Highest Text Transfer Protocol
- 68. The Arts and Cultural Heritage Trust (TAACHT) has set up the world's first Partition Museum at Town Hall, Amritsar, Punjab, India. Chairman of this Trust is
 - (A) Kishwar Desai
 - (B) Preetl Singh
 - (C) Sunita Jain
 - (D) None of the above

- 62. 18 वें एशियाई खेल, 2018 में हरियाणा ने 18 पदकों के साथ भारतीय राज्यों के चार्ट में शीर्ष स्थान प्राप्त किया। ये खेल कहाँ हुए ?
 - (A) मलेशिया
- (B) दिल्ली
- (C) इंड़ोनेशिया
- (D) चीन
- 63. , दूध के निकलने के लिए उत्तरदायी हार्मोन है
 - (A) ऑक्सीटॉसिन
- (B) ACH
- (C) LH
- (D) इनमें से कोई नहीं

- विद दो घटनाएँ स्वतंत्र हैं, तो
 (४) ये परस्पर अनन्य होंगी √
 - (B) इनकी प्रायिकताओं का योग 1 के बराबर होना चाहिए
 - (A) और (B) सही हैं
 - (D) उक्त में से कोई सही नहीं हैं
- 65) वर्तमान में, हरियाणा राज्य में राष्ट्रीय राजमार्गों की संख्या है
 - (A) 25
- (B) 29
- (C) 32
- (D) 36
- 66. मूल श्रृंखला का अनुसरण करते हुए दी गई संख्या से आरंभ कर श्रृंखला पूर्ण करें । (iii) के स्थान पर क्या आएगा ?

105 53 27 14 7.5 4.25 85 43(i) 22(ii) 1(ii) (iv) (v)

- (A) 9.5
- (B) 11.5
- (C) 9
- (D) 11
- 67. या HTTP वेब अनुप्रयोगों को जोड़ने के लिए सर्वाधिक लोकप्रिय प्रोटोकॉल है।

 (A) हाइपर टेक्स्ट ट्रांसफर प्रोटोकॉल
 - (B) हायर टेक्स्ट ट्रांसफर प्रोटोकॉल
 - (C) हायर ट्रांसफर ऑफ टेक्स्ट प्रोटोकॉल
 - (D) हायेस्ट टेक्स्ट ट्रांसफर प्रोटोकॉल
- 68) कला और सांस्कृतिक विरासत न्यास (TAACHT) ने विश्व के पहले विभाजन संग्रहालय की स्थापना, टाउन हॉल, अमृतसर, पंजाब, भारत में की । इस न्यास के अध्यक्ष हैं
 - (A) किश्वर देसाई
 - (B) प्रीति सिंह (C) सुनीता जैन
 - (D) उक्त में से कोई नहीं

В

(D) इनमें से कोई नहीं



(A) 99

| 100100 11110 11011 11011 1 | ATTI HIN KIN KIN KIN | | |
|----------------------------|--|---|-------|
| | | 16 | |
| | stitute will be set u | ed forces' preparator | y 69. |
| (A | | (B) Sonipat | |
| (0 | Si series Million ex | (D) Hisar | X |
| | | ** | |
| | | ding programmes, th op varieties with whic | 1/1/2 |
| - | the following feat | | |
| | A) Dormancy | uico . | - 1 |
| | B) High yielding a | bility | |
| | C) Improved quali | , | |
| (C | O) Change in mat | N. A. C. | |
| -4 0 | aloat the add num | orical pair | 1 |
| 1 | select the odd num A) (16, 18) | (B) (56, 63) | 1 |
| | C) (96, 108) | (D) (86, 99) | |
| 100 | 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 1 | and the | E |
| 72. N | Nontesquieu wrote | e "constant experier | ice 7 |
| S | shows us that ev | ery man invested w | his |
| ŗ | ower is apt to au | ouse it, and to carry confronted with limit | ts." |
| | This is taken from | | |
| | (A) Social Contra | | 1 |
| -// | (B) Leviathan | | T |
| | (C) The Republic | | 1 |
| | (D) The Spirit of | | E 10 |
| | 3-7 | algorithms compres | sses |
| 73. | video data to re | duce number of by | ytes |
| | that can be easi | ly transmitted and | then |
| 1 | decompressed. | | |
| | (A) VolP | (B) MPEG | * |
| | (C) ETHERNET | (D) LAN | |
| (1) | What is the genet | ype of human blood g | roup |
| 74. | AB ? | | 2,4- |
| | (A) IA IB | (B) ii (D) I ^B i | 7 |
| | 1-1 | (- / | mart |
| 75. | Number of citie Cities Mission is | s included under S | 7 |
| | Cities Mission is | (T) 100 | |

| हिरयाणा की पहली सशस्त्र बल तैयारी संस्था ——————————————————————————————————— | (3.19) | |
|---|--|----|
| ति अधिकाँश प्रजनन कार्यक्रमों में, मुख्य लक्ष्य निम्नलिखित में से किन विशेषताओं की किस्म विकसित करना है ? (A) सुसुप्तता (B) उच्च उपज योग्यता (C) बेहतर गुणवत्ता (D) परिपक्वता तिथि में परिवर्तन 1. भिन्न संख्यात्मक युग्म चुनिए । १९ १९ १९ १९ १९ १९ १९ १९ १९ १९ १९ १९ १९ | में स्थापित की जाएगी। (A) पानीपत (B) सोनीपत | |
| (C) बेहतर गुणवत्ता (D) परिपक्वता तिथि में परिवर्तन 1. भिन्न संख्यात्मक युग्म चुनिए । १ १ १ १ १ १ १ १ १ १ १ १ १ १ १ १ १ १ | अधिकाँश प्रजनन कार्यक्रमों में, मुख्य लक्ष्य निम्नलिखित में से किन विशेषताओं की किस्म विकसित करना है ? (A) सस्प्तता | |
| (C) (96, 108) | (C) बेहतर गुणवत्ता (D) परिपक्वता तिथि में परिवर्तन | |
| 72. माँटेस्क्यू ने लिखा 'निरंतर अनुभव हम दशात है कि शक्ति संपन्न प्रत्येक व्यक्ति इसका दुरूपयोग करता है और तब तक अपना प्राधिकार चलाता है जब तक उसे सीमित न किया जाए ।, यह | 1. भिन्न संख्यात्मक युग्म चुनिए। 기९ 19 (A) (16, 18) (B) (56, 63) (C) (96, 108) (D) (86, 99) | 2 |
| से सीमित न किया जाए ।, यह | 2. माँटेस्क्यू ने लिखा 'निरंतर अनुभव हम दशात है। क | ı |
| (C) द रिपब्लिक (D) द स्पिरिट ऑफ लॉज एल्गोरिथम विडियो ऑकड़ों को बाइट्स की संख्या घटाने के लिए संपीड़ित कर देता है तािक वह सरलता से संप्रेषित हो सके और फिर असंपीडित कर देता है। (A) VolP (B) MPEG (C) ETHERNET (D) LAN 74. मानवी रक्त वर्ग AB का जीनोटाइप क्या है ? (A) I ^A I ^B (B) ii (C) I ^A I ^A (D) I ^B i 75. स्मार्ट सिटी मिशन में शािमल नगरों की संख्या है | उसे सीमित न किया जाए।, यह पुस्तव से लिया गया है। (A) सोशल कॉन्ट्रैक्ट | ī |
| बाइट्स की संख्या घटाने के लिए संपीड़ित कर देता है तािक वह सरलता से संप्रेषित हो सके और फिर असंपीडित कर देता है। (A) VolP (B) MPEG (C) ETHERNET (D) LAN 74. मानवी रक्त वर्ग AB का जीनोटाइप क्या है ? (A) I ^A I ^B (B) ii (C) I ^A I ^A (D) I ^B i 75. स्मार्ट सिटी मिशन में शािमल नगरों की संख्या है | (C) द रिपब्लिक (D) द स्पिरिट ऑफ लॉज़ | |
| (A) VoIP (B) MPEG (C) ETHERNET (D) LAN 74. मानवी रक्त वर्ग AB का जीनोटाइप क्या है ? (A) I ^A I ^B (B) ii (C) I ^A I ^A (D) I ^B i 75. स्मार्ट सिटी मिशन में शामिल नगरों की संख्या है | बाइट्स की संख्या घटाने के लिए संपीड़ित कर देव है ताकि वह सरलता से संप्रेषित हो सके और पि | ता |
| 74. मानवी रक्त वर्ग AB का जीनोटाइप क्या है ? (A) IA IB (B) ii (C) IA IA (D) IB i 75. स्मार्ट सिटी मिशन में शामिल नगरों की संख्या है | (A) VolP (B) MPEG (C) ETHERNET (D) LAN | |
| 75. स्मार्ट सिटी मिशन में शामिल नगरों की संख्या है | 74. मानवी रक्त वर्ग AB का जीनोटाइप क्या है ? | |
| (A) 99 (B) 100 | 75. स्मार्ट सिटी मिशन में शामिल नगरों की संख्या है | |

(C) 199

- 76. ____ is considered as Haryana's first ever Sufi poet.
 - (A) Shaikh Muhammad Turk
 - (B) Shah Gulam Jilani
 - (C) Shah Muhammad Ramzan Shaheed
 - (D) None of the above
- 77. Who was the first woman judge of Supreme Court of India?
 - (A) Fatima Beevi
 - (B) Rama Paul
 - (C) Sujata Manohar
 - (D) None of the above
- 78. Recently, which of the following States has withdrawn the 'general' consent that was given to the Central Bureau of Investigation (CBI) to carry out search and operations in the State without informing the Government?
 - (A) Karnataka
- (B) Punjab
- (C) Delhi
- (D) Andhra Pradesh
- 79. What is the circum radius (in cm) of an equilateral triangle whose side is 9 cm?

a s

- (A) 3√3
- (B) $\frac{3\sqrt{3}}{2}$
- (C) √3
- (D) $\frac{3\sqrt{3}}{4}$
- 80. Choose the missing number in the series 2, 3, 6, 15, 42, ?
 - (A) 84
- (B) 123
- (C) 94
- (D) 60
- 81. According to Haryanvi folklore, Guggapir is believed to be the protector of
 - (A) Human
- (B) Birds
- (C) Cows
- (D) Snake
- 82. GPRS is used in mobile phones for
 - (A) Sending SMS
 - (B) Data communication
 - (C) Voice communication
 - (D) None of the above

- 76) को हरियाणा का पहला सूफी कवि
 - माना जाता है।
 - (A) शेख मुहम्मद तुर्क
 - (B) शाह गुलाम जिलानी
 - (C) शाह मुहम्मद रमज़ान शहीद
 - (D) उक्त में से कोई नहीं
- 77. भारत के सर्वोच्च न्यायालय की पहली महिला न्यायाधीश कौन थी ?
 - (A) फातिमा बीवी
 - (B) रामा पॉल
 - (C) सुजाता मनोहर
 - (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
- हाल ही में, निम्नलिखित में से किस राज्य ने बिना सरकार को सूचित किए राज्य में जाँच और ऑपरेशन करने के लिए केंद्रीय जाँच ब्यूरो (सी.बी.आई.) को दी गई 'आम' सहमति वापस ले ली है ?
 - (A) कर्नाटक
- (B) पंजाब
- (C) दिल्ली
- **(**८) आंध्रप्रदेश
- 79. उस समबाहु त्रिभुज की परित्रिज्या (से.मी. में) क्या होगी जिसकी भुजा 9 से.मी. है ?
 - (A) 3√3
- (B) $\frac{3\sqrt{3}}{2}$
- (C) $\sqrt{3}$
- (D) $\frac{3\sqrt{3}}{4}$
- **80.** शृंखला 2, 3, 6, 15, 42, ? में लुप्त संख्या जात करें।
 - (A) 84
- (B) 123
- (C) 94
- (D) 60
- 81.) हरियाणवी लोककथाओं के अनुसार, गूगापीर को ______का रक्षक माना जाता है।
 - (A) मानव
- (B) पक्षी
- ∤्र() गाय
- **(D)** सर्प
- 82. मोबाईल फोन में जी.पी.आर.एस. लिए प्रयुक्त होता है ।
 - (A) एस.एम.एस. भेजने
 - (B) डाटा संप्रेषण
 - (C) ध्वनि संप्रेषण
 - (D) उक्त में से कोई नहीं

| 83. | This festival celebrated on the third of the |
|-----|--|
| | bright moonlight nights in the month of |
| | Shravana. |

- (A) Gugga navami
- (B) Sanjhi
- (C) Teej
- (D) Govardhan Pooja
- 84. Which of the following is false for Watson and Crick model of DNA?
 - (A) The helix has deep, wide major groove and shallow narrow minor groove
 - (B) The two strands run antiparallely
 - (C) A complete turn occurs in every 34A°
 - (D) Adenine can binds to thymine by 3 hydrogen bonds and guanine can binds to cytosine by 2 hydrogen bonds
 - Which of the following is not a standardisation organisations in the field of Information Technology?
 - (A) ISO
- (B) ISI
- (C) IEEE
- (D) ANSI
- 86. Recently referendum on legalise abortion was held in which of the following countries?
 - (A) Spain
- (B) Italy
- (C) Finland
- (D) Ireland
- 87. ____ is a traditional Punjabi oral storytelling that came to South Asia with migrants from the Arabian peninsula.
 - (A) Rasalila
- (B) Katak
- (C) Gugga
- (D) Kissa
- 88. If A and B are symmetric matrices, then
 AB BA is
 - (A) Null matrix
 - (B) Symmetric matrix
 - (C) Skew-symmetric matrix
 - (D) None of these

- 83. श्रावण माह के शुक्ल पक्ष की तृतीया को मनाया जाने वाला त्यौहार है
 - (A) गूगा नवमी
 - (B) सांझी
 - (८) तीज
 - (D) गोवर्धन पूजा
- 84. डी.एन.ए. के वॉटसन और क्रिक मॉडल हेतु निम्नलिखित में से कौन-सा असत्य है ?

(A) कुंडली में गहरे, चौडे बडे खाँचे और छिछले संकिर्ण छोटे खाँचे हैं

(B) दोनों तंतु प्रतिसमानांतर चलते हैं

- (C) प्रत्येक 34A° पर एक पूर्ण घुमाव होता है
- (D) 3 हाइड्रोजन बंधों के द्वारा थायिमन के साथ एडेनिन संगठित हो सकता है और 2 हाइड्रोजन बंधों के द्वारा साइटोसिन के साथ ग्वानिन संगठित हो सकता है
- 85. निम्नलिखित में से कौन-सी सूचना प्रौद्योगिकी के क्षेत्र में एक मानकीकृत संस्था नहीं है ?
 - (A) ISO
- B) ISI

(Ø) IEEE

- (D) ANSI
- 86. हाल ही में वैध गर्भपात पर निम्नलिखित में किस देश में जनमत संग्रह हुआ ?
 - (A) स्पेन
- (व) इटली
- (C) फिनलैंड़
- (D) आयरलैंड
- हुन एक पारंपरिक पंजाबी मौखिक कथा-वर्णन है, जो दक्षिण एशिया में अरब प्रायद्वीप के प्रवासियों द्वारा आयी।
 - (A) रासलीला
- (B) कटक
- (C) गुग्गा
- 88) यदि A और B सममित आव्यूह है, तो AB BA है
 (A) शून्य आव्यूह
 - (B) सममित आव्यूह
 - (C) तिरछी-सममित आव्यूह
 - (D) इनमें से कोई नहीं

English Language

Fill in the blank with appropriate preposition selecting from the given options:

Indulgence of the roads to ruin. drink is one

((A) in

(B) to

(C) for

(D) with

The Motor Vessel Victoria is bound Naples.

(AY to

(B) by

) for

(D) through

Select the correct expression and fill in the blanks:

(91.) The plaintiff was suit was dismissed.

when the

(A) put out

- (B) put on
- (C) put in
- (D) put up with

He has the world a great deal.

- (A) knocked down
- (B) knocked up
- (C) knocked in
- knocked about

Identify the figure of speech in the following sentence:

- 93 "Milton! thou should'st be living at this hour.'
 - (A) Simile
 - (B) Oxymoron
 - (C) Apostrophe
 - (D) Euphemism
- "The child is the father of the man."
 - (A) Antithesis
- (B) Hyperbole
- (C) Metaphore
- **Epigram**

हिन्दी भाषा

- 'माँ बच्चे को दूध पिलाती है' इस वाक्य का कर्मवाच्य 95. रूप है
 - (A) माँ बच्चे को दूध पिला रही है।
 - 🗷 माँ से बच्चे को दूध पिलाया जाता है।
 - 🔌 माँ ने बच्चे को द्ध पिलाया।
 - (D) माँ बच्चे को दूध पिलायेगी ।
- राजा की सभा = "राजसभा" यह कौन सा समास
 - (A) अव्ययी भाव
- (B) द्वन्द्व
- (C) बहुव्रीहि
- तत्पुरुष
- शब्द किसे कहते हैं ?
 - (A) एक या अनेक वर्णों से मिलकर बनी हुई सार्थक ध्वनियों को
 - (B) एक या एक से अधिक वर्णों के समूहों को
 - (C) एक या एक से अधिक ध्वनि समूहों को
 - (D) ध्वनि की लघुत्तम इकाई को
- लड़का' शब्द का भाववाचक संज्ञा का रूप है
 - (A) लड़की
- (B) लडके
- (C) लडकियाँ
- लंडकपन
- 'तारे गिनना' मुहावरे का अर्थ है
 - (A) अधिकार रखना
 - (B) हार मानना
 - नींद न आना
 - (D) क्रोध बढाना
- कौन सा वाक्य शुद्ध है ? 100.
 - (A) राम ने कहानी सुनता है।
 - (ष्ठ) राम ने कहानी सुनी है।
 - (C) राम ने कहानी सुनेगा।
 - (D) राम ने कहानी सुनता था।

- 10. Candidates are warned not to carry handkerchief, any mobile phone, any type of watch, belt, wear ornaments like ring, chain, earring etc. electronic or communication device, Pen, Pencil, Eraser, Sharpener and Correcting Fluid in the examination centre. If any candidate is found possessing any such item, he/she will not be allowed to enter in the examination centre. Candidate found possessing mobile phone or any other aiding material as mentioned above in the examination room will be treated a serious violation and it will amount to cancellation of the candidature and debarring him/her from future examination.
- 11. The written examination will be supervised by doing frisking before allowing entry into Examination Centre, using CCTV Cameras, Biometric Attendance process by capturing the Biometric thumb impression and photograph of the candidates during Examination. Videography and Jammers etc. shall be used in the Examination Hall/Examination Centre to stop copying and impersonation etc.
- Candidate's request to change the examination centre and seat in the Examination Hall shall not be entertained.
- 13. The scanned photograph of the candidate on his/her Admit Card or attendance sheet will be tallied with the candidate appearing in the examination by the invigilator. In the event of any discrepancy in the identification and verification of the candidate and photographs, the candidate shall not be allowed to sit in the examination and be liable for criminal prosecution.
 - 14. The OMR answer sheet consists of three copies, the original copy, the commission copy and the candidate's copy. Do not separate or displace them. Do not darken the bubbles in three copies of OMR Answer sheets separately. Candidate must handover the OMR Answer sheet without separating the three copies to the invigilator at the end of examination. Invigilator will hand over the candidate's copy after separating it. The candidates are allowed to take away this Test Booklet with them.
 - 15. Each question has four alternative answer of which only one is correct. For each question, darken only one circle, which ever you think is the correct answer on the OMR answer sheet with only Blue/Black Ball Pen provided by the Commission. Pencil should not be used for darkening the circle. If more than one circle is found darkened, that answer will not be evaluated.
- 16. No candidate shall be allowed to go to the toilet/washroom during first and last thirty minutes of the examination.
- 17. No candidate will be allowed to leave the OMR Answer sheet blank. If any OMR Answer sheet is found blank, it shall be crossed by the invigilator with his/her signature and mentioning "Cancelled" on it.
- The answer sheet will be evaluated through electronic scanning process. Incomplete or incorrect entries may render the answer sheet invalid.
- Carefully fill in all the necessary particulars on the answer sheet.
 Change of answer sheet is not permitted.
- 20. While darkening the appropriate bubble(s) in the boxes darken the chosen bubble(s) fully as given below. If you darken more than one circle, your answer will be treated as wrong and such answer shall not be evaluated.

10. अभ्याधियों को चेतावनी दी जाती है कि वे कमाल, मांबाइल फोन, किसी भी प्रकार की घड़ी, बेल्ट, इलेक्ट्रॉनिक या संचार संबंधी यंत्र, पेन, पेन्सिल, इरेज़र, शार्पनर और लिखा हुआ मिटाने के लिए तरल पदार्थ परीक्षा –केंद्र में न ले जाएँ और न ही अँगुठी, चैन, कान में पहनने की इअरिंग या किसी भी प्रकार का आभूषण पहने। इन वस्तुओं के साथ किसी भी अभ्यार्थी को परीक्षा –हॉल में प्रवेश नहीं दिया जाएगा। परीक्षा –कक्ष के अंदर किसी अभ्यार्थी के पास यदि मोबाइल फोन या ऐसी ही कोई वस्तु जिनका उल्लेख ऊपर किया गया है, पायी जाती है तो इसे नियमों का गंभीर उल्लंघन माना जाएगा और परीक्षा में उसकी अभ्यार्थिता निरस्त कर दी जाएगी तथा भविष्य में ली जाने वाली परीक्षाओं में उपस्थित होने पर भी प्रतिबन्ध लगा दिया जाएगा।

.

- 11. लिखित परीक्षा के निरीक्षण में परीक्षा-केन्द्र में प्रवेश से पहले तलाशी के अतिरिक्त, CCTV कैमरा, बायोमैट्रिक यंत्र से अँगूठे के निशान लेकर उपस्थिति भरना, फोटो खींचना, वीडियोग्राफी और जैमर का प्रयोग आदि शामिल है तािक नकल को रोका जा सके और एक अध्यार्थी के स्थान पर कोई दूसरा परीक्षा न दे सके ।
- 12. परीक्षा केन्द्र में परिवर्तन या परीक्षा हॉल में सीट के परिवर्तन के संबंध में किसी भी अभ्यार्थी की प्रार्थना पर विचार नहीं किया जाएगा।
- 13. परिवीक्षक द्वारा प्रवेश-पत्र या उपस्थिति पत्रक में अभ्यार्थी के स्कैन किए हुए फोटो का मिलान अभ्यार्थी से किया जाएगा । अभ्यार्थी और उसके फोटो के सत्यापन और पहचान में किसी भी प्रकार की विसंगति पाए जाने पर अभ्यार्थी को परीक्षा में प्रवेश की अनुमति नहीं दी जाएगी और वह आपराधिक अभियोग का पात्र होगा ।
- 14. इस OMR उत्तर-पत्रक की तीन प्रतियाँ हैं, मूल प्रति, आयोग प्रति एवं अभ्यार्थी प्रति । इन्हें कदापि अलग न करें । OMR उत्तर-पत्रक की तीनों प्रतियों में गोलों को अलग-अलग काला न करें । अभ्यार्थी परीक्षा समाप्त होने पर OMR उत्तर-पत्रक तीनों प्रतियों को अलग किये बिना कक्ष परिवीक्षक को सौंप देंगे । अभ्यार्थी प्रति कक्ष परिवीक्षक द्वारा अलग करके उन्हें दे दी जायेगी । अभ्यार्थी अपने साथ इस परीक्षा पुस्तिका को ले जा सकते हैं ।
- 15. प्रत्येक प्रश्न के चार वैकल्पिक उत्तर दिए गए हैं जिनमें से केवल एक सही है । प्रत्येक प्रश्न के उत्तर के लिए OMR उत्तर-पत्रक में केवल उस एक गोले को पेन से भर देना है जिसे आप सही उत्तर समझते हैं । यह आपको आयोग द्वारा उपलब्ध कराए गए केवल नीले या काले बॉल-पेन से करना है। गोलों को भरने के लिए पेन्सिल का प्रयोग नहीं करना है। यदि किसी उत्तर के लिए दो गोलों को गाढ़ा किया गया है तो उस उत्तर का मूल्यांकन नहीं किया जाएगा ।
- परीक्षा के प्रथम और अंतिम तीस मिनट के दौरान किसी भी अभ्यार्थी को प्रसाधन (टॉयलेट/वॉशरूम) में जाने की अनुमित नहीं दी जाएगी ।
- 17. किसी भी अभ्यार्थी को OMR उत्तर-पत्रक खाली छोडने की अनुमित नहीं है। यदि कोई OMR उत्तर-पत्रक खाली पाई गई तो परिवीक्षक उस पर ''क्रॉस'' करने के परचात् अपना हस्ताक्षर कर देंगे और उस पर ''निरस्त'' लिख देंगे ।
- उत्तर-पत्रक की जाँच इलेक्ट्रॉनिक स्कैनिंग संसाधन से की जाएगी । अधूरा या गलत भरने पर उत्तर-पत्रक अमान्य हो सकता है ।
- 19. समस्त आवश्यक विवरण सावधानीपूर्वक उत्तर-पत्रक में भरना है । उत्तर-पत्रक के बदलाव की अनुमित नहीं है ।
- 20. बॉक्स के सही गोला/गोलों को रंगते समय नीचे दिए रूप में सही गोला/गोलों को रंगे। यदि आप एक से अधिक गोलों को काला करते हैं तो आपके उत्तर को गलत माना जाएगा और ऐसे उत्तर का मूल्यांकन नहीं होगा।

CORRECT METHOD/सही तरीका

WRONG METHODS/ गलत तरीके

 $A \bullet O O$

ASCO

A

 $A \bigcirc O$

ABOD

- 21. If a candidate does not comply with the instructions as mentioned above or creates any kind of indiscipline, the Commission shall take action as per instructions and in addition can also debar the candidate from appearing in the Examination, to be held in future and can also file criminal proceedings.
- 21. यदि कोई अभ्यार्थी उपर्युक्त निर्देशों का पालन नहीं करता है या अनुशासन भंग करता है तो आयोग निर्देशानुसार उसके विरुद्ध कार्यवाही करेगा, और इसके अतिरिक्त उसे भविष्य में ली जाने वाली परीक्षाओं से भी वंचित किया जा सकता है। उसके विरुद्ध आपराधिक कार्यवाही का केस भी दर्ज किया जा सकता है।