SET – (A)

A

Question Booklet No.

Subject Code : 10223/CST – HBE/RCE – EG

परीक्षा केन्द्राध्यक्ष की मोहर Seal of Superintendent of Examination Centre	परीक्षार्थी द्वारा **बॉल–प्वाइण्ट पेन** से भरा जाए । To be filled in by Candidate by **Ball-Point pen** only अनुक्रमांक Roll No.	उत्तर शीट का क्रमांक Sl. No. of Answer-Sheet
	घोषणा : मैंनें नीचे दिये गये निर्देश अच्छी तरह पढ़कर समझ लिए हैं। **Declaration : I have read and understood the instructions given below.**	
वीक्षक के हस्ताक्षर (Signature of Invigilator)	अभ्यर्थी के हस्ताक्षर (Signature of Candidate)	**पूर्णांक – 200**
वीक्षक के नाम (Name of Invigilator)	अभ्यर्थी का नाम (Name of Candidate)	**समय – 2.30 घंटे**

प्रश्न पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या :
Number of Pages in this Question Booklet : **40**

प्रश्न पुस्तिका में प्रश्नों की संख्या :
Number of Questions in this Question Booklet : **150**

अभ्यर्थियों के लिए निर्देश

1. प्रश्न–पुस्तिका मिलते ही मुख पृष्ठ एवं अंतिम पृष्ठ में दिए गए निर्देशों को अच्छी तरह पढ़ लें । प्रश्न पुस्तिका में लगी सील को वीक्षक के कहने से पूर्व न खोलें ।
2. ऊपर दिए हुए निर्धारित स्थानों में अपना अनुक्रमांक, उत्तर–पुस्तिका का क्रमांक लिखें तथा अपने हस्ताक्षर करें ।
3. ओ.एम.आर. उत्तर–शीट में समस्त प्रविष्टियां दिये गये निर्देशानुसार करें अन्यथा उत्तर–शीट का मूल्यांकन नहीं किया जाएगा ।
4. **सील खोलने के बाद सुनिश्चित कर लें कि प्रश्न–पुस्तिका में कुल पृष्ठ ऊपर लिखे अनुसार दिए हुए हैं तथा उसमें सभी 200 प्रश्नों का मुद्रण सही है । किसी भी प्रकार की त्रुटि होने पर 15 मिनट के अंदर वीक्षक को सूचित कर सही प्रश्न–पुस्तिका प्राप्त करें ।**
5. प्रत्येक प्रश्न हेतु प्रश्न–पुस्तिका में प्रश्न के नीचे दिए गए चार विकल्पों में से सही/सबसे उपयुक्त केवल एक ही विकल्प का चयन कर OMR उत्तर शीट में सही विकल्प वाले गोले को जो उस प्रश्न के सरल क्रमांक से सम्बंधित हो **काले या नीले बॉल–प्वाइण्ट पेन** से भरें ।
6. सही उत्तर वाले गोले को अच्छी तरह से भरें, अन्यथा उत्तरों का मूल्यांकन नहीं होगा । इसकी समस्त जिम्मेदारी परीक्षार्थी की होगी ।
7. **प्रश्न–पुस्तिका में 200 वस्तुनिष्ठ प्रश्न दिए गए हैं । प्रत्येक सही उत्तर हेतु 1 अंक आबंटित किया गया है तथा गलत उत्तर अंकित करने पर ¼ अंक काटे जायेंगे ।**
8. प्रश्न–पुस्तिका तथा उत्तर–शीट में निर्दिष्ट स्थानों पर प्रविष्टियां भरने के अतिरिक्त कहीं भी कुछ न लिखें । अन्यथा OMR शीट का मूल्यांकन नहीं किया जायेगा ।
9. परीक्षा समाप्ति के उपरान्त केवल ओ.एम.आर. उत्तर–शीट एवं प्रश्न पुस्तिका की कव्हर पेज वीक्षक को सौंपनी है । उत्तर–शीट की कार्बन कॉपी तथा प्रश्न–पुस्तिका परीक्षार्थी अपने साथ ले जा सकते हैं ।
10. **इस प्रश्न–पुस्तिका में निम्न भाग होंगे :–**
    प्रथम प्रश्न पत्र – सभी के लिए अनिवार्य – 150 Marks

			प्र.सं
भाग – (1)	**(1) सामान्य अध्ययन (2) राज्य का सामान्य ज्ञान**	–	**1 – 40**
भाग – (2)	**कम्प्यूटर का सामान्य जानकारी**	–	**41 – 70**
भाग – (3)	**सामान्य मानसिक योग्यता**	–	**71 – 90**
भाग – (4)	**सामान्य गणित**	–	**91 – 110**
भाग – (5)	**सामान्य हिन्दी**	–	**111 – 130**
भाग – (6)	**सामान्य अंग्रेजी**	–	**131 – 150**

द्वितीय प्रश्न पत्र । – 50 Marks
(अ) स्टेनोग्राफी (हिन्दी) अथवा (ब) स्टेनोग्राफी(अंग्रेजी)
परीक्षार्थियों को निर्देश दिया जाता है कि, **प्रथम प्रश्न पत्र** अनिवार्य है तथा **द्वितीय प्रश्न पत्र (अ) एवं (ब)** में से केवल एक ही विषय चुनें ।

11. यदि अंग्रेजी भाषा में कोई संदेह है तो हिन्दी भाषा को ही प्रामाणिक माना जायेगा ।

INSTRUCTION TO CANDIDATES

1. Immediately after getting the booklet read instructions carefully, mentioned on the front and back page of the question booklet and do not open the seal given on the question booklet, unless asked by the invigilator.
2. Write your Roll No., Answer-Sheet No., in the specified places given above and put your signature.
3. Make all entries in the OMR Answer-Sheet as per the given instructions otherwise Answer-Sheet will not be evaluated.
4. **After Opening the seal, ensure that the Question Booklet contains total no. of pages as mentioned above and printing of all the 200 questions is proper. If any discrepancy is found, inform the invigilator within 15 minutes and get the correct booklet.**
5. While answering the question from the Question Booklet, for each question choose the correct/most appropriate option out of four options given, as answer and darken the circle provided against that option in the OMR Answer-Sheet, bearing the same serial number of the question. Darken the circle only with **Black or Blue ball point pen**.
6. Darken the circle of correct answer properly otherwise answers will not be evaluated. The candidate will be fully responsible for it.
7. **There are 200 objective type questions in this Question Booklet. 1 mark is allotted for each correct answer and ¼ mark will be deducted for each wrong answer.**
8. Do not write anything anywhere in the Question Booklet and the Answer-Sheet except making entries in the specified places otherwise OMR Sheet will not be evaluated.
9. After completion of the examination, only OMR Answer Sheet and cover page of Question Booklet is to be handed over to the invigilator. Carbon copy of the Answer-Sheet and Question Booklet may be taken away by the examinee.
10. **This Question Paper consists of Parts namely :–**
    Paper I – Common Question for All – 150 Marks

			Q. No.
Part – (1)	**(1) General Studies (2) General Knowledge of State**	–	**1 – 40**
Part – (2)	**General Knowledge of Computer**	–	**41 – 70**
Part – (3)	**General Mental Aptitude**	–	**71 – 90**
Part – (4)	**General Mathematics**	–	**91 – 110**
Part – (5)	**General Hindi**	–	**111 – 130**
Part – (6)	**General English**	–	**131 – 150**

Paper II – 50 Marks
(A) Stenography (Hindi) OR (B) Stenography (English)
Paper I is compulsory and the Candidate are directed to choose only one subject from **Paper II (A) and (B)**.

11. In case of any ambiguity in English version the Hindi version shall be considered authentic.

A

DO NOT WRITE HERE

PART – 1

भाग – 1

(1) GENERAL STUDIES
(2) GENERAL KNOWLEDGE OF STATE

1. In which circumstances the Council of Ministers has not to resigned from office ?
   If Lok Sabha
   i. Passed No-confidence motion
   ii. Doesn't pass money bill
   iii. Doesn't pass impeachment resolution
   iv. Doesn't pass Government bill
   v. Doesn't pass amendment bill

   (A) i, iii
   (B) iii, v
   (C) ii, iv
   (D) ii, v

2. What amount is given to farmers under "Prime Minister Kisan Nidhi Samman Scheme" in a year ?

   (A) Rs. 10,000
   (B) Rs. 8,000
   (C) Rs. 6,000
   (D) Rs. 5,000

3. Kisan's income will be double up to the year

   (A) 2021 – 22 (B) 2024 – 25
   (C) 2026 – 27 (D) 2029 – 30

(1) सामान्य अध्ययन
(2) राज्य का सामान्य ज्ञान

1. किन परिस्थितियों में मन्त्रिपरिषद् को पदत्याग करना नहीं पड़ता है ?
   यदि लोकसभा
   i. अविश्वास प्रस्ताव पारित कर दे
   ii. धन विधेयक पारित न करे
   iii. महाभियोग प्रस्ताव पारित न करे
   iv. सरकारी विधेयक पारित न करे
   v. संशोधन विधेयक पारित न करे

   (A) i, iii
   (B) iii, v
   (C) ii, iv
   (D) ii, v

2. "प्रधानमंत्री किसान निधि सम्मान योजना" के अन्तर्गत 01 साल में किसानों को कितनी राशि दी जाती है ?

   (A) Rs. 10,000
   (B) Rs. 8,000
   (C) Rs. 6,000
   (D) Rs. 5,000

3. किसानों की आय दुगुणी हो जायेगी वर्ष _________ तक ।

   (A) 2021 – 22 (B) 2024 – 25
   (C) 2026 – 27 (D) 2029 – 30

रफ कार्य के लिए स्थान

Space for Rough Work

4. Which is the essential characteristics of Direct Tax ?
   a. Impact of Tax
   b. Incidence of Tax
   c. Shifting of Tax
   d. All the above

   (A) a and b (B) a, b and c
   (C) d (D) b and c

5. The following is not the special primitive tribe of this State
   (A) Agariya
   (B) Birhor
   (C) Kamar
   (D) Baiga

6. The Bhujia, a special backward tribe recognized by this State mainly resides in the following district
   (A) Kondagaon (B) Surajpur
   (C) Gariyaband (D) Raigarh

7. What is the rank of the State in India under forest coverage ?
   (A) First (B) Second
   (C) Third (D) Fourth

4. प्रत्यक्ष कर की आवश्यक विशेषताएं क्या है ?
   a. करापात
   b. कराघात
   c. कर विवर्तन
   d. उपर्युक्त सभी

   (A) a और b (B) a, b और c
   (C) d (D) b और c

5. निम्नलिखित इस राज्य की विशेष पिछड़ी जनजाति नहीं है
   (A) अगरिया
   (B) बिरहोर
   (C) कमार
   (D) बैगा

6. इस राज्य द्वारा मान्यता प्राप्त विशेष पिछड़ी जनजाति मुख्य रूप से निम्नलिखित जिले में निवास करती है
   (A) कोंडागांव (B) सुरजपुर
   (C) गरियाबंद (D) रायगढ़

7. वन-आवरण के अन्तर्गत राज्य का भारत में क्या क्रम है ?
   (A) प्रथम (B) द्वितीय
   (C) तृतीय (D) चतुर्थ

रफ कार्य के लिए स्थान

Space for Rough Work

8. In which place "First Chhattisgarh State Forest Development Corporation" is established ?
   (A) Kawardha-Kabirdham
   (B) Jagadalpur-Bastar
   (C) Raipur
   (D) Surguja-Ambikapur

9. Which of the following is not true about "Parshuram Kund" ?
   (A) It is in Brahmaputra Plateau
   (B) It is on Lohit river in Arunachal Pradesh
   (C) It is under the Prashant Scheme under the Ministry of Tourism
   (D) None of the above

10. Vikram is which part of the Chandra Yaan – 2 ?
    (A) Orbiter (B) Lander
    (C) Rover (D) Launcher

11. Arrange the following events chronologically.
    1. Dynamite case of Raipur Jail.
    2. Gandhiji's second visit to this State.
    3. Jungle Satyagraha at Mahasamund (Tamora).
    4. Kandel Canal Satyagraha.
    (A) 1, 2, 3, 4 (B) 2, 3, 4, 1
    (C) 3, 4, 1, 2 (D) 4, 3, 2, 1

8. ''प्रथम छत्तीसगढ़ राज्य वन विकास निगम'' किस स्थान पर स्थापित किया गया ?
   (A) कवर्धा–कबीरधाम
   (B) जगदलपुर–बस्तर
   (C) रायपुर
   (D) सरगुजा–अम्बिकापुर

9. निम्नलिखित में से कौन–सा "परशुराम कुंड" के बारे में सत्य नहीं है ?
   (A) यह ब्रह्मपुत्र पठार में है
   (B) यह अरुणाचल प्रदेश में लोहित नदी पर है
   (C) यह पर्यटन मंत्रालय के अंतर्गत प्रशांत योजना के अंतर्गत है
   (D) उक्त में से कोई नहीं

10. विक्रम, चन्द्रयान – 2 का कौन–सा भाग है ?
    (A) आर्बिटर (B) लैंडर
    (C) रोवर (D) लांचर

11. निम्नलिखित घटनाओं को कालक्रमानुसार व्यवस्थित कीजिए।
    1. रायपुर जेल में डायनामाईट कांड ।
    2. गांधीजी की इस राज्य को दूसरी भेंट ।
    3. महासमुंद (तमोरा) का जंगल सत्याग्रह ।
    4. कण्डेल नहर सत्याग्रह ।
    (A) 1, 2, 3, 4 (B) 2, 3, 4, 1
    (C) 3, 4, 1, 2 (D) 4, 3, 2, 1

रफ कार्य के लिए स्थान

Space for Rough Work

12. Which of the following statement is true ?
    (A) Many lawyers left their practice during Non-co-operation Movement.
    (B) During Quit India Movement Indian tricolour was hoisted by Kranti Kumar Bharatiya at the Govt. High School at Bilaspur.
    (C) Makhan Lal Chaturvedi was lodged in Bilaspur jail during the Civil Disobedience Movement.
    (D) During the Freedom Movement the individual Satyagraha was not done.

12. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है ?
    (A) असहयोग आंदोलन में अनेक वकीलों ने अपना कार्य त्याग दिया।
    (B) भारत छोड़ो आंदोलन के दौरान क्रांति कुमार भारतीय द्वारा बिलासपुर में शासकीय हाईस्कूल में भारतीय तिरंगा फहराया गया।
    (C) सविनय अवज्ञा आंदोलन के दौरान माखन लाल चतुर्वेदी को बिलासपुर जेल में बंदी बनाया गया।
    (D) स्वाधीनता आंदोलन के दौरान इस राज्य में व्यक्तिगत सत्याग्रह नहीं हुआ।

13. Who of the following was the founder of Gupta dynasty in ancient India ?
    (A) Shrigupta
    (B) Ghatotkach Gupta
    (C) Chandragupta
    (D) Ramgupta

13. प्राचीन भारत गुप्त वंश का संस्थापक निम्नलिखित में से कौन था ?
    (A) श्रीगुप्त
    (B) घटोत्कच गुप्त
    (C) चन्द्रगुप्त
    (D) रामगुप्त

14. Which of the following Sultan of Delhi Sultanate implemented the price-control system in markets ?
    (A) Ghayasuddin Balban
    (B) Ghayasuddin Tughlaq
    (C) Alauddin Tughlaq
    (D) Bahlol Lodhi

14. निम्नलिखित में किस दिल्ली सलतनत के सुलतान ने बाजारों में मूल्य नियंत्रण व्यवस्था लागू की थी ?
    (A) गयासुद्दीन बलबन
    (B) गयासुद्दीन तुगलक
    (C) अलाऊद्दीन तुगलक
    (D) बहलोल लोदी

रफ कार्य के लिए स्थान

Space for Rough Work

15. Which of the following movement was launched by Mahatma Gandhi after the historic Dandi March ?
    (A) Non Co-operation Movement
    (B) Civil Disobedience Movement
    (C) Individual Satyagraha
    (D) Quit India Movement

16. Indira Point is located
    (A) Near Kanyakumari
    (B) At Lakshadweep
    (C) At South of Nikobar
    (D) At Kashmir

17. What percentage is increased in MSP of paddy for Kharif 2021 year ?
    (A) 4.1% (B) 4.3%
    (C) 5% (D) 2.92%

18. What is not correct about the President in Council of Nagar Panchayat ?
    i. It consist of President and five members
    ii. The members are elected by the Nagar Panchayat
    iii. The tenure of members is one year
    iv. The members are ex-officio members of Advisory Committee of Nagar Panchayat
    (A) i ii iii
    (B) ii iii iv
    (C) iii iv i
    (D) iv i ii

15. ऐतिहासिक दांडी यात्रा के पश्चात् महात्मा गांधी ने निम्नलिखित में से कौन-सा आंदोलन प्रारंभ किया ?
    (A) असहयोग आंदोलन
    (B) सविनय अवज्ञा आंदोलन
    (C) व्यक्तिगत सत्याग्रह
    (D) भारत छोड़ो आंदोलन

16. इंदिरा पाइंट स्थित है
    (A) कन्याकुमारी के पास
    (B) लक्षद्वीप में
    (C) निकोबार के दक्षिण में
    (D) काश्मीर में

17. धान के समर्थन मूल्य पर खरीफ वर्ष 2021 के लिए कितने प्रतिशत की वृद्धि की गयी है ?
    (A) 4.1 प्रतिशत (B) 4.3 प्रतिशत
    (C) 5 प्रतिशत (D) 2.92 प्रतिशत

18. नगर पंचायत के सपरिषद्-अध्यक्ष के विषय में क्या सही नहीं है ?
    i. इसमें अध्यक्ष और पांच सदस्य होते हैं
    ii. सदस्य, नगर पंचायत के द्वारा चुने जाते हैं
    iii. सदस्यों का कार्यकाल एक वर्ष होता हैं
    iv. सदस्य, नगर पंचायत की परामर्शदात्री समिति के पदेन सदस्य होते हैं
    (A) i ii iii
    (B) ii iii iv
    (C) iii iv i
    (D) iv i ii

रफ कार्य के लिए स्थान

Space for Rough Work

19. What is Quorum of Legislative Assembly of this State ?

(A) 46
(B) 30
(C) 10
(D) 9

20. Mata Kaushalya Temple is in

(A) Sihawa
(B) Chand Khuri
(C) Rajim
(D) Turturiya

21. Match the following fair with their month.

a.	Champaran fair	i. Baisakh
b.	Sirpur fair	ii. Bhadrpad
c.	Mahashivratri fair	iii. Magh
d.	Janmashtami fair Raigarh	iv. Falgun

	a	b	c	d
(A)	i	ii	iii	iv
(B)	iii	i	iv	ii
(C)	iii	ii	iv	i
(D)	ii	i	iii	iv

19. इस राज्य की विधानसभा की गणपूर्ति कितनी है ?

(A) 46
(B) 30
(C) 10
(D) 9

20. माता कौशल्या मंदिर ________ में है ।

(A) सिहावा
(B) चांद खुरी
(C) राजिम
(D) तुरतुरिया

21. निम्नलिखित मेलों को उसके माह से सुमेलित कीजिये।

a.	चम्पारण मेला	i. बैशाख
b.	सिरपुर मेला	ii. भाद्रपद
c.	महाशिवरात्री मेला	iii. माघ
d.	जन्मास्टमी मेला रायगढ़	iv. फल्गुन

	a	b	c	d
(A)	i	ii	iii	iv
(B)	iii	i	iv	ii
(C)	iii	ii	iv	i
(D)	ii	i	iii	iv

रफ कार्य के लिए स्थान

Space for Rough Work

22. Following is the sequence of marriage ceremony songs of this State

    i. Tikawan
    ii. Bhanwar
    iii. Bhadauni
    iv. Parghawni

(A)	iv	ii	iii	i
(B)	i	ii	iii	iv
(C)	iv	iii	i	ii
(D)	iv	i	ii	iii

23. Give the order of leg to head of the traditional ornaments of this State

    i. Kakani
    ii. Tonda
    iii. Surra
    iv. Patia

(A)	ii	i	iii	iv
(B)	iv	ii	i	iii
(C)	i	ii	iii	iv
(D)	iii	iv	ii	i

24. Lord Rama's entry into this State during the exile period is believed to be from which of the following place ?

    (A) Harchowka
    (B) Shivarinarayan
    (C) Sitabongara
    (D) Sitalekhani

22. इस राज्य के विवाह संस्कार गीतों का क्रम निम्नलिखित है

    i. टिकावन
    ii. भांवर
    iii. भड़ौनी
    iv. परघौनी

(A)	iv	ii	iii	i
(B)	i	ii	iii	iv
(C)	iv	iii	i	ii
(D)	iv	i	ii	iii

23. इस राज्य की परम्परागत गाहनों को पांव से सिर के क्रम से बतलाइये

    i. ककनी
    ii. टोंड़ा
    iii. सूर्रा
    iv. पटिया

(A)	ii	i	iii	iv
(B)	iv	ii	i	iii
(C)	i	ii	iii	iv
(D)	iii	iv	ii	i

24. वनवास काल में भगवान राम का इस राज्य में निम्नलिखित स्थान से प्रवेश माना जाता है।

    (A) हरचौका
    (B) शिवरीनारायण
    (C) सीताबोंगरा
    (D) सीतालेखनी

रफ कार्य के लिए स्थान

Space for Rough Work

25. Who of the following was the propounder of the Vishishtadwaita philosophy ?
(A) Shankaracharya
(B) Nimbarkacharya
(C) Vallabhacharya
(D) Ramanujacharya

26. Who of the following was the author of 'Rajtarangini' ?
(A) Kalhana
(B) Khemchandra
(C) Banabhatta
(D) Bhartruhari

27. Which of the following cultural organization was founded by Raja Ram Mohan Roy ?
(A) Arya Samaj
(B) Dev Samaj
(C) Brahmo Samaj
(D) Prarthana Samaj

28. In 2019, where G-20 Summit was organized ?
(A) France
(B) Japan
(C) America
(D) Indonesia

25. निम्नलिखित में से कौन विशिष्टाद्वैत दर्शन के प्रवर्तक थे ?
(A) शंकराचार्य
(B) निम्बार्काचार्य
(C) वल्लभाचार्य
(D) रामानुजाचार्य

26. 'राजतरंगिणी' का लेखक निम्नलिखित में से कौन था ?
(A) कल्हण
(B) खेमचन्द्र
(C) बाणभट्ट
(D) भर्तृहरि

27. राजा राम मोहन राय ने निम्नलिखित में से किस सांस्कृतिक संगठन की स्थापना की ?
(A) आर्य समाज
(B) देव समाज
(C) ब्रह्म समाज
(D) प्रार्थना समाज

28. जी-20 शिखर सम्मेलन का 2019 में आयोजन कहाँ किया गया ?
(A) फ्रान्स
(B) जापान
(C) अमेरिका
(D) इंडोनेशिया

रफ कार्य के लिए स्थान

Space for Rough Work

29. In India Anthracite coal is found in
   (A) Jammu Kashmir
   (B) Rajasthan
   (C) Gondwana Era Rocks
   (D) Tamil Nadu

30. The subject of dispute between India and Bangladesh
   (A) Gangasagar Island
   (B) New Muray Island
   (C) Landfole Island
   (D) Coco water way

31. What is correct about the State Legislative Council ?
   i. All the elected members are elected by single transferable voting system of proportional representation system
   ii. The members elected by State Legislative Assembly are elected by highest vote system
   iii. The representatives of students are elected by college students only
   iv. The members representing the teachers are elected by simple election method
   (A) i
   (B) i, ii
   (C) i, ii, iii
   (D) i, ii, iii, iv

29. भारत में ऐन्थ्रेसाइट कोयला प्राप्त होता है
   (A) जम्मू काश्मीर से
   (B) राजस्थान से
   (C) गोंडवानायुगीन चट्टानों से
   (D) तमिलनाडू से

30. भारत व बांग्लादेश के मध्य विवाद का विषय है
   (A) गंगासागर द्वीप
   (B) न्यू मुरे द्वीप
   (C) लैण्डफोल द्वीप
   (D) कोको जल मार्ग

31. राज्य विधानपरिषद् के विषय में सही क्या है ?
   i. समस्त निर्वाचित सदस्य अनुपातिक प्रतिनिधित्व प्रणाली के एकल संक्रमणीय मत पद्धति से चुने जाते हैं
   ii. राज्य विधान सभा द्वारा चुने जाने वाले सदस्य सर्वाधिक मत पद्धति से चुने जाते हैं
   iii. छात्रों के प्रतिनिधि केवल महाविद्यालयीन छात्रों द्वारा चुने जाते हैं
   iv. शिक्षकों का प्रतिनिधित्व करने वाले सदस्य साधारण निर्वाचन पद्धति से चुने जाते हैं
   (A) i
   (B) i, ii
   (C) i, ii, iii
   (D) i, ii, iii, iv

रफ कार्य के लिए स्थान

Space for Rough Work

32. To whom Governor appoints but cann't remove from his office ?
(A) Chief Minister
(B) Attorney General
(C) Advocate General
(D) Chairman of Public Service Commission

33. Which of the following was mainly responsible for the merging of Indian States of this State in Indian Union ?
(A) The merger was the responsibility of the Bastar State
(B) The merger was done due to the composition of Eastern States Union
(C) The merger was done due to the Council of Action in Chhattisgarh States
(D) The merger was done due to the strong policy of Sardar Patel

34. How many cement industries are there in Baloda Bazar district ?
(A) 4 (B) 5
(C) 6 (D) 7

35. In which tehsil is the Sikasar hydroelectricity plant located ?
(A) Mainpur (B) Devbhog
(C) Gariyaband (D) Chhura

32. राज्यपाल किसे नियुक्त करता है किन्तु उसे पदच्युत नहीं कर सकता ?
(A) मुख्यमंत्री
(B) महान्यायवादी
(C) महाधिवक्ता
(D) लोक सेवा आयोग का अध्यक्ष

33. निम्नलिखित में से कौन–सी घटना ने इस राज्य की रियासतों को भारतीय संघ में विलय की प्रमुख जिम्मेदारी निभाई ?
(A) रियासतों का विलय बस्तर राज्य की जिम्मेदारी थी
(B) रियासतों का विलय 'इस्टर्न स्टेट्स यूनियन' के सहयोग से सम्पन्न हुआ
(C) रियासतों के विलय में कौंसिल ऑफ एक्शन इन छत्तीसगढ़ स्टेट्स की भूमिका थी
(D) रियासतों का विलय सरदार पटेल की दृढ़ नीति का परिणाम था

34. बलौदा बाजार जिले में कितने सिमेन्ट उद्योग हैं ?
(A) 4 (B) 5
(C) 6 (D) 7

35. सिकासार जल विद्युत गृह किस तहसील में स्थित हैं ?
(A) मैनपुर (B) देवभोग
(C) गरियाबन्द (D) छूरा

रफ कार्य के लिए स्थान

Space for Rough Work

36. Mahanadi drainage system collects water of about how much percentage area of Chhattisgarh State ?

(A) 48
(B) 53
(C) 58
(D) 63

37. Which is not included in Secondary Sector of the Economy in India ?

(A) Manufacturing Sector
(B) Construction Sector
(C) Electricity, Gas and Water supply
(D) Mining and Quarry

38. Consider following statements.

I. Liquid sodium is used as a coolant in nuclear reactor.
II. The formula of Plaster of Paris is $2CaSO_4, H_2O$.
III. Bordeaux mixture consists of sodium sulphate and lime.
IV. Zirconium is a radioactive metal.
V. Rice fields are source of marsh gas.

Correct statements are :

(A) I, II and III (B) II, III and IV
(C) I, II and V (D) III, IV and V

36. महानदी अपवाह तंत्र छत्तीसगढ़ राज्य के लगभग कितने प्रतिशत क्षेत्र का जल संग्रहण करता है ?

(A) 48
(B) 53
(C) 58
(D) 63

37. भारत की अर्थव्यवस्था के द्वितीयक क्षेत्र में किसे शामिल नहीं किया जाता है ?

(A) विनिर्माण क्षेत्र
(B) निर्माण क्षेत्र
(C) विद्युत, गैस एवं जल आपूर्ति
(D) खनन एवं उत्खनन

38. निम्न कथनों पर विचार कीजिये ।

I. द्रव सोडियम का उपयोग नाभिकीय रियेक्टर में शीतलक के रूप में उपयोग होता है।
II. प्लास्टर आफ पेरिस का सूत्र $2CaSO_4$, H_2O है।
III. बोरडेक्स मिश्रण में सोडियम सल्फेट तथा चूना होता है।
IV. जरकोनियम एक रेडियोधर्मी धातु है।
V. धान के खेत मार्श गैस के स्रोत हैं।

सही कथन हैं :

(A) I, II एवं III (B) II, III एवं IV
(C) I, II एवं V (D) III, IV एवं V

रफ कार्य के लिए स्थान

Space for Rough Work

39. Match List I with List II and select correct answer using following codes.

	List I		List II
a.	Cusec	1.	Intensity of earthquakes
b.	Byte	2.	Viscosity
c.	Richter	3.	Computer memory
d.	Bar	4.	Pressure
e.	Pascal-sec.	5.	Rate of flow

a b c d e

(A) 1 – 3 – 2 – 4 – 5

(B) 5 – 4 – 3 – 1 – 2

(C) 3 – 2 – 1 – 4 – 5

(D) 5 – 3 – 1 – 4 – 2

40. Which one of the following gas is also called stranger gas ?

(A) Argon

(B) Helium

(C) Neon

(D) Xenon

39. सूची I को सूची II से सुमेलित कर निम्न कोड की सहायता से सही उत्तर चयनित कीजिये।

	सूची I		सूची II
a.	क्यूसेक	1.	भूकम्प की तीव्रता
b.	बाईट	2.	श्यानता
c.	रैक्टर	3.	कम्प्यूटर मेमोरी
d.	बार	4.	दाब
e.	पास्कल–सैकेण्ड	5.	प्रवाह की दर

a b c d e

(A) 1 – 3 – 2 – 4 – 5

(B) 5 – 4 – 3 – 1 – 2

(C) 3 – 2 – 1 – 4 – 5

(D) 5 – 3 – 1 – 4 – 2

40. निम्न गैसों में से कौन एक गैस अजनबी गैस है ?

(A) आर्गन

(B) हीलियम

(C) निओन

(D) जेनॉन

रफ कार्य के लिए स्थान

Space for Rough Work

PART – 2
भाग – 2

GENERAL KNOWLEDGE OF COMPUTER

41. Which of the following do not have start button ?
   (A) Windows Vista
   (B) Windows 7
   (C) Windows 8
   (D) Windows XP

42. If the displayed system time and date is wrong, you can reset it using
   (A) Write (B) Calendar
   (C) File (D) Control Panel

43. Which of the following does not support more than one program at a time ?
   (A) DOS (B) LINUX
   (C) WINDOWS (D) UNIX

44. What is "Trend Micro" ?
   (A) It is anti-virus
   (B) It is just a program
   (C) It is virus
   (D) It is a data analysis tool

45. Viruses which executes when computer starts is
   (A) macro (B) salami sharing
   (C) file infector (D) boot sector

कम्प्यूटर का सामान्य जानकारी

41. निम्न में से किसमें स्टार्ट बटन नहीं होता है ?
   (A) Windows Vista
   (B) Windows 7
   (C) Windows 8
   (D) Windows XP

42. यदि दिखने वाला सिस्टम डेट और टाइम गलत है तो, आप इसे रीसेट करने के लिए किसका उपयोग करोगे ?
   (A) राईट (B) कैलिन्डर
   (C) फाइल (D) कंट्रोल पैनल

43. निम्न में से कौन एक से अधिक प्रोग्राम को एक ही समय में सपोर्ट नहीं करता है ?
   (A) DOS (B) LINUX
   (C) WINDOWS (D) UNIX

44. "ट्रेन्ड माइक्रो" क्या है ?
   (A) यह एक एंटी–वायरस है
   (B) यह सिर्फ एक प्रोग्राम है
   (C) यह एक वायरस है
   (D) यह एक डेटा एनालिसिस टूल है

45. वायरस जो कम्प्यूटर शुरू होने पर निष्पादित होता है
   (A) मॅक्रो (B) सलामी शेरींग
   (C) फाइल इनफेक्टर (D) बूट सेक्टर

रफ कार्य के लिए स्थान

Space for Rough Work

46. The process to obtain confidential information from a computer user by falsifying their identity is known as

(A) Spoofing (B) Phising

(C) Spamming (D) Bugging

47. Any computer regardless of its type is controlled by,

(A) User

(B) Programmed Instructions

(C) Booting

(D) Hardware

48. A lesser known computer is

(A) Super computer

(B) Digital computer

(C) Analog computer

(D) Micro computer

49. ENIAC was the first general purpose electronic computer. ENIAC stands for

(A) Electronic Network Interactive Analytic Computer

(B) Electronic Numerical Integrator And Computer

(C) Electronic Network Integrated Analytical Computer

(D) Electronic Numerical Integrated Automatic Computer

46. कम्प्यूटर उपयोगकर्ता से अपनी पहचान गलत बताकर गोपनीय सूचना प्राप्त करने की प्रक्रिया को कहते हैं

(A) स्पूफिंग (B) फिशिंग

(C) स्पैमिंग (D) बगिंग

47. किसी भी प्रकार का कोई भी कम्प्यूटर _______ के द्वारा नियंत्रित होता है।

(A) यूज़र

(B) प्रोग्राम्ड इंस्ट्रक्शन्स

(C) बूटिंग

(D) हार्डवेयर

48. सबसे कम जानने में आया कंप्यूटर ______ है।

(A) सूपर कंप्यूटर

(B) डिजिटल कंप्यूटर

(C) एनलॉग कंप्यूटर

(D) माइक्रो कंप्यूटर

49. ENIAC पहला सामान्य उपयोग वाला इलेक्ट्रानिक कंप्यूटर है। ENIAC का पूरा रूप

(A) Electronic Network Interactive Analytic Computer

(B) Electronic Numerical Integrator And Computer

(C) Electronic Network Integrated Analytical Computer

(D) Electronic Numerical Integrated Automatic Computer

रफ कार्य के लिए स्थान

Space for Rough Work

50. Which one of the following is not a product of Google ?
(A) Android (B) Chrome
(C) Glass OS (D) Bing

51. YouTube founded in the year
(A) 2004 (B) 2005
(C) 2006 (D) 2007

52. A Web search engine can search
(A) Texts
(B) Images
(C) Videos
(D) All of the above

53. Which field of the e-mail allows the sender to conceal the person from the other recipients ?
(A) CC (B) BCC
(C) subject (D) body

54. Which one of the following is not a web browser ?
(A) Opera (B) Chrome
(C) FreeBSD (D) Safari

55. Which one of the following is not a search engine ?
(A) Stack Overflow (B) Bing
(C) Google (D) Yahoo

50. निम्नलिखित में से कौन–सा एक गूगल का प्रोडक्ट नहीं है ?
(A) एंड्रॉइड (B) क्रोम
(C) ग्लास ओएस (D) बिंग

51. यूट्यूब की स्थापना किस वर्ष में हुई थी ?
(A) 2004 (B) 2005
(C) 2006 (D) 2007

52. एक वेब सर्च इंजिन सर्च कर सकता है
(A) टेक्स्ट्स
(B) इमेजेस
(C) विडियोज
(D) उपरोक्त सभी

53. ई-मेल का कौन-सा क्षेत्र प्रेषक को अन्य प्राप्तकर्ताओं से व्यक्ति को छिपाने की अनुमति देता है ?
(A) CC (B) BCC
(C) subject (D) body

54. निम्नलिखित में से कौन–सा एक वेब ब्राउजर नहीं है ?
(A) ओपेरा (B) क्रोम
(C) FreeBSD (D) साफारी

55. निम्नलिखित में से कौन–सा एक सर्च इंजिन नहीं है ?
(A) Stack Overflow (B) Bing
(C) Google (D) Yahoo

रफ कार्य के लिए स्थान

Space for Rough Work

56. What is another name for a dot matrix printer ?
(A) Impact Printer
(B) Page Printer
(C) Spray Printer
(D) Non-impact Printer

57. Which among the following allows the user to interact computer ?
(A) Command-line Interface
(B) Graphical-user Interface
(C) Both option (A) and (B)
(D) None of the above

58. Why is serial port called serial ?
(A) The pin in a serial ports are all in one line
(B) The printer is addressed as a serial number
(C) Data for the printer is sent serially, one bit at a time
(D) The serial ports are assigned serial numbers by IEEE

59. 1 Tera byte is equal to
(A) 10^6 KB (B) 10^{15}KB
(C) 10^9 KB (D) 10^{12} KB

56. डॉट मैट्रिक्स प्रिन्टर का दूसरा नाम क्या है ?
(A) इम्पैक्ट प्रिन्टर
(B) पेज प्रिन्टर
(C) स्प्रे प्रिन्टर
(D) नॉन- इम्पैक्ट प्रिन्टर

57. निम्नलिखित में से कौन यूज़र को कंप्यूटर से इंटरेक्ट करता है ?
(A) कमांड-लाईन इन्टरफेस
(B) ग्राफिकल-यूज़र इन्टरफेस
(C) (A) और (B) दोनों विकल्प
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

58. सीरियल पोर्ट को सीरियल क्यों कहते हैं ?
(A) सीरियल पोर्ट्स में सारे पिन एक लाईन में होते हैं
(B) सीरियल नंबर के रूप में प्रिन्टर संबोधित होता है
(C) प्रिन्टर के लिए डाटा सीरियली एक बिट एक समय पर दिया जाता है
(D) IEEE के द्वारा सीरियल पोर्ट्स को सीरियल नम्बर्स दिया गया है

59. 1 टेरा बाइट _____ के बराबर होता है।
(A) 10^6 KB (B) 10^{15}KB
(C) 10^9 KB (D) 10^{12} KB

रफ कार्य के लिए स्थान

Space for Rough Work

60. Which one of the following have the largest storage capacity ?

(A) Blu-Ray (B) DVD-RW

(C) DVD-ROM (D) DVD-RAM

61. The process by which a storage disk can be divided into some storage drive sector is called

(A) Tracking (B) Formatting

(C) Alloting (D) Partitioning

62. What is the shortcut key to create new files in PowerPoint-presentation ?

(A) Ctrl+S (B) Ctrl+N

(C) Ctrl+M (D) Ctrl +F

63. To spell check which function key you will press ?

(A) F5 (B) F6

(C) F7 (D) F8

64. What we call to a combination of row and column ?

(A) Line (B) Column

(C) Row (D) Cell

65. VGA stands for

(A) Video Graphic Array

(B) Video Graphic Application

(C) Visual Graphic Array

(D) Visual Graphic Application

60. निम्नलिखित में से सबसे ज्यादा भंडारण क्षमता किसमें है ?

(A) Blu-Ray (B) DVD-RW

(C) DVD-ROM (D) DVD-RAM

61. वह प्रक्रिया जिसके द्वारा स्टोरेज डिस्क को कुछ स्टोरेज ड्राइव सेक्टर में विभाजित किया जा सकता है, _____ कहलाता है।

(A) ट्रैकिंग (B) फॉरमेटिंग

(C) अलॉटिंग (D) पार्टिशनिंग

62. पॉवर-पाइन्ट-प्रिज़ॅन्टेशन में नया फाईल बनाने का शॉर्टकट की क्या है ?

(A) Ctrl+S (B) Ctrl+N

(C) Ctrl+M (D) Ctrl +F

63. स्पेल चेक करने के लिए आप कौन सा फंक्शन की दबाओगे ?

(A) F5 (B) F6

(C) F7 (D) F8

64. रो और कॉलम के मिश्रण को क्या कहते हैं ?

(A) लाईन (B) कॉलम

(C) रो (D) सेल

65. VGA का पूर्ण रूप है

(A) Video Graphic Array

(B) Video Graphic Application

(C) Visual Graphic Array

(D) Visual Graphic Application

रफ कार्य के लिए स्थान

Space for Rough Work

66. A smaller version of an image is called
(A) Portable network graphic
(B) Clip art
(C) Bitmap
(D) Thumbnail

67. If frames are displayed on screen fast enough. We get an impression of
(A) Signals (B) Motions
(C) Packets (D) Bits

68. Which of the following retains the information its storing when the power to the system is turned off ?
(A) CPU (B) RAM
(C) ROM (D) DIMM

69. USB is a device used to store data and it stands for
(A) Unlimited Service Band
(B) Unlimited Serial Bus
(C) Universal Service Bus
(D) Universal Serial Bus

70. What is the name of programs that control the computer system ?
(A) Hardware (B) Software
(C) Keyboard (D) Mouse

66. एक इमेज का छोटा संस्करण कहलाता है
(A) पोर्टेबल नेटवर्क ग्राफिक
(B) क्लीप आर्ट
(C) बिटमैप
(D) थम्बनेल

67. यदि फ्रेम को स्क्रीन पर तेजी से प्रदर्शित किया जाता है, तो हमें _____ आभास होता है।
(A) सिग्नल (B) मोशन
(C) पैकेट्स (D) बिट्स

68. निम्नलिखित में से किसका स्टोर सूचना, सिस्टम बंद होने बाद भी बचा रहता है ?
(A) CPU (B) RAM
(C) ROM (D) DIMM

69. USB एक ऐसा यंत्र है, जो डाटा स्टोर करने के काम आता है। और इसका पूरा रूप
(A) Unlimited Service Band
(B) Unlimited Serial Bus
(C) Universal Service Bus
(D) Universal Serial Bus

70. उस प्रोग्राम का नाम क्या है जो कंप्यूटर सिस्टम को नियंत्रित करता है ?
(A) हार्डवेयर (B) सॉफ्टवेयर
(C) कीबोर्ड (D) माऊस

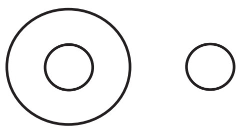
रफ कार्य के लिए स्थान

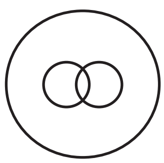
Space for Rough Work

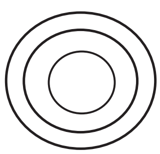
PART – 3
भाग – 3

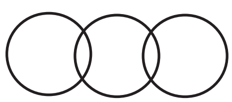
GENERAL MENTAL APTITUDE

71. Which of the following diagram represents correct relationship between boys, girls and students ?

(A) 

(B) 

(C) 

(D) 

72. In a certain code, if 'POND' is coded as '18192012', what should be code for 'LION' ?

(A) 13142021

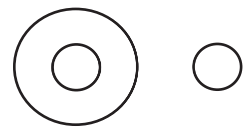
(B) 14132122

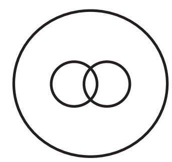
(C) 14152021

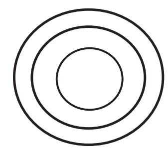
(D) 14152122

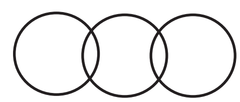
सामान्य मानसिक योग्यता

71. निम्नलिखित में से कौन–सा चित्र लड़के, लड़कियों और छात्रों के मध्य सही संबंध को दर्शाता है ?

(A) 

(B) 

(C) 

(D) 

72. यदि किसी सांकेतिक भाषा में 'POND' का कोड '18192012' है, तो उसी कोड में 'LION' के लिए क्या कोड होना चाहिए ?

(A) 13142021

(B) 14132122

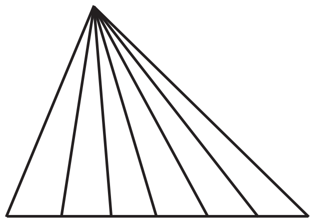
(C) 14152021

(D) 14152122

रफ कार्य के लिए स्थान

Space for Rough Work

73. How many triangles are there in the following figure ?



(A) 20 (B) 24

(C) 21 (D) 23

74. Find the missing letter in the following series.

B, E, K, Q, _____

(A) U (B) V

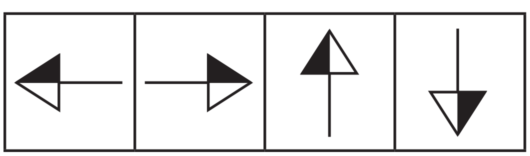
(C) W (D) X

75. ACFJ : EGJN : : JLOS :

(A) NPSW (B) MORV

(C) MPPQ (D) NOOR

76. Find the odd one out.

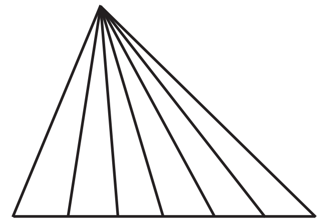


(1) (2) (3) (4)

(A) (1) (B) (2)

(C) (3) (D) (4)

73. निम्नांकित आकृति में कितने त्रिभुज हैं ?



(A) 20 (B) 24

(C) 21 (D) 23

74. निम्नलिखित शृंखला में लुप्त अक्षर ज्ञात करें ।

B, E, K, Q, _____

(A) U (B) V

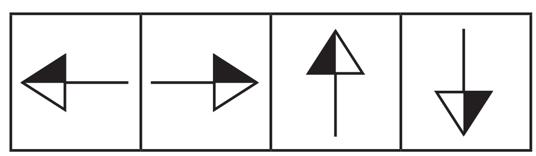
(C) W (D) X

75. ACFJ : EGJN : : JLOS :

(A) NPSW (B) MORV

(C) MPPQ (D) NOOR

76. भिन्न को ज्ञात कीजिए ।



(1) (2) (3) (4)

(A) (1) (B) (2)

(C) (3) (D) (4)

रफ कार्य के लिए स्थान

Space for Rough Work

77. A cube is coloured red on all faces. It is cut into 64 smaller cubes of equal size. How many cubes have no face coloured ?

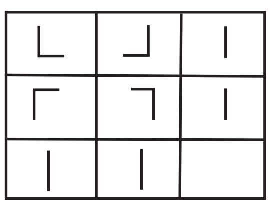
(A) 2

(B) 8

(C) 16

(D) 24

78. Find out which of the following answer figures completes the figure matrix.



Answer Figures

1 2 3 4

(A) 1 (B) 2

(C) 3 (D) 4

79. Choose the odd one out.

(A) Onions (B) Cauliflower

(C) Radish (D) Garlic

80. Choose the odd one out.

(A) 71 (B) 73

(C) 79 (D) 91

77. एक घन के सभी फलकों को लाल रंग से पेंट किया जाता है । इसे 64 बराबर आकार वाले छोटे-छोटे घनों में काटा जाता है । ऐसे कितने घन हैं, जिनके फलक पेंट किए हुए नहीं हैं ?

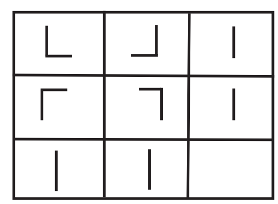
(A) 2

(B) 8

(C) 16

(D) 24

78. कौन-सा उत्तर आकृति, आकृति मैट्रिक्स को पूरा करता है, ज्ञात कीजिए ।



उत्तर आकृति

1 2 3 4

(A) 1 (B) 2

(C) 3 (D) 4

79. भिन्न को चुनिए ।

(A) प्याज (B) फूलगोभी

(C) मूली (D) लहसून

80. भिन्न को चुनिए ।

(A) 71 (B) 73

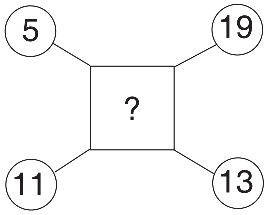
(C) 79 (D) 91

रफ कार्य के लिए स्थान

Space for Rough Work

81. Find the missing number.
2, 3, 6, 18, 108, __________
(A) 1944 (B) 1938
(C) 970 (D) 1954

82. Which of the following number will be the missing number ?



(A) 23
(B) 29
(C) 08
(D) None of these

83. Complete the following letter series.
a, b, c, z, y, x, d, e, f, _____, v, u.
(A) g (B) h
(C) z (D) w

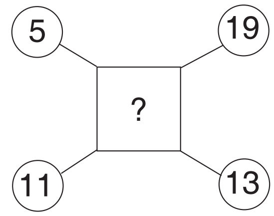
84. What will be the number in the blank space ?

5	7	65
2	3	27
4	6	?

(A) 60
(B) 48
(C) 54
(D) None of the above

81. विलुप्त संख्या को ज्ञात कीजिए ।
2, 3, 6, 18, 108, __________
(A) 1944 (B) 1938
(C) 970 (D) 1954

82. निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या लुप्त संख्या होगी ?



(A) 23
(B) 29
(C) 08
(D) इनमें से कोई नहीं

83. निम्नलिखित अक्षर शृंखला को पूर्ण करें ।
a, b, c, z, y, x, d, e, f, _____, v, u.
(A) g (B) h
(C) z (D) w

84. रिक्त स्थानों में क्या संख्या होगी ?

5	7	65
2	3	27
4	6	?

(A) 60
(B) 48
(C) 54
(D) उक्त में से कोई नहीं

रफ कार्य के लिए स्थान
Space for Rough Work

85. Find the missing letter.
B, C, E, G, ________

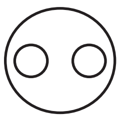
(A) Q

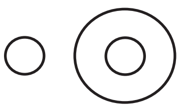
(B) A

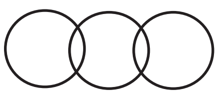
(C) K

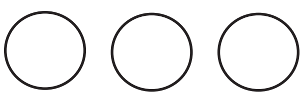
(D) Z

86. Which of the following diagrams represents correct relationship among earth, moon and planet ?

(A) 

(B) 

(C) 

(D) 

87. P, is brother of Q. R is mother of Q. S is father of R. T is mother of S. What is relation of P with T ?

(A) Grandson

(B) Granddaughter

(C) Great Grandson

(D) Grandmother

85. विलुप्त अक्षर को ज्ञात कीजिए ।
B, C, E, G, ________

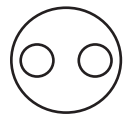
(A) Q

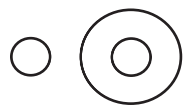
(B) A

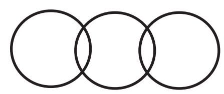
(C) K

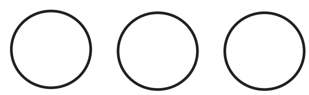
(D) Z

86. निम्नलिखित में से कौन–सा चित्र पृथ्वी, चंद्रमा और ग्रह के मध्य सही संबंध को दर्शाता है ?

(A) 

(B) 

(C) 

(D) 

87. P, Q का भाई है । R, Q की माँ है । S, R का पिता है । T, S की माँ है । P का T के साथ क्या रिश्ता है ?

(A) पोता

(B) पोती

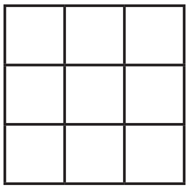
(C) परपोता

(D) दादी

रफ कार्य के लिए स्थान

Space for Rough Work

88. Count the number of squares in the given figure :



(A) 9 (B) 10

(C) 14 (D) 18

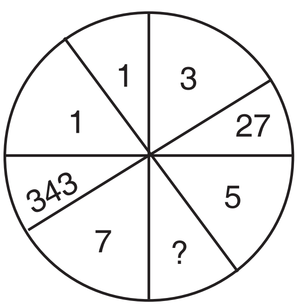
89. Find the missing number.

1	2	3
4	5	6
7	8	9
27	38	?

(A) 48 (B) 49

(C) 50 (D) 51

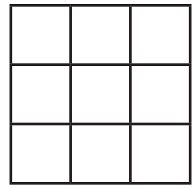
90. Find the missing term.



(A) 25 (B) 625

(C) 125 (D) 50

88. दी गई आकृति में वर्गों की संख्या की गणना कीजिए :



(A) 9 (B) 10

(C) 14 (D) 18

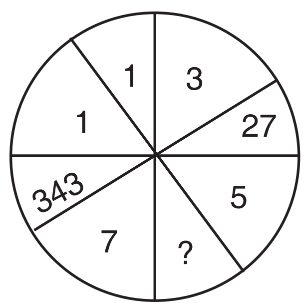
89. विलुप्त संख्या को ज्ञात कीजिए ।

1	2	3
4	5	6
7	8	9
27	38	?

(A) 48 (B) 49

(C) 50 (D) 51

90. विलुप्त पद को ज्ञात कीजिए ।



(A) 25 (B) 625

(C) 125 (D) 50

रफ कार्य के लिए स्थान

Space for Rough Work

PART – 4
भाग – 4

GENERAL MATHEMATICS

91. $\sqrt{0.0\underbrace{_\ _\ _}_{\text{2020 zeros}}064} =$

(A) $0.0\underbrace{_\ _\ _}_{\text{1010 zeros}}08$

(B) $0.0\underbrace{_\ _\ _}_{\text{55 zeros}}08$

(C) $0.0\underbrace{_\ _\ _}_{\text{2019 zeros}}08$

(D) None of these

92. HCF of 4.80, 0.6 and 9.6 =

(A) 1.2

(B) 1.02

(C) 0.12

(D) None of these

93. Average monthly income of a person is ₹ 40,000. If income of a month having more or less than 30 days increases or decreases at the rate of ₹ 1,000 per day, then what ₹ will be annual income of that person in year 2019 ?

(A) ₹ 4,86,000 (B) ₹ 4,85,000

(C) ₹ 4,87,000 (D) None of these

सामान्य गणित

91. $\sqrt{0.0\underbrace{_\ _\ _}_{\text{2020 शून्य}}064} =$

(A) $0.0\underbrace{_\ _\ _}_{\text{1010 शून्य}}08$

(B) $0.0\underbrace{_\ _\ _}_{\text{55 शून्य}}08$

(C) $0.0\underbrace{_\ _\ _}_{\text{2019 शून्य}}08$

(D) इनमें से कोई नहीं

92. 4.80, 0.6 तथा 9.6 का महत्तम समापवर्तक =

(A) 1.2

(B) 1.02

(C) 0.12

(D) इनमें से कोई नहीं

93. एक व्यक्ति का औसत मासिक आय ₹ 40,000 है । यदि 30 दिन से अधिक या कम वाले माह में प्रतिदिन की दर से मासिक आय में ₹ 1,000 की वृद्धि या कमी हो जाती है, तो वर्ष 2019 में उस व्यक्ति की वार्षिक आय कितने ₹ होगी ?

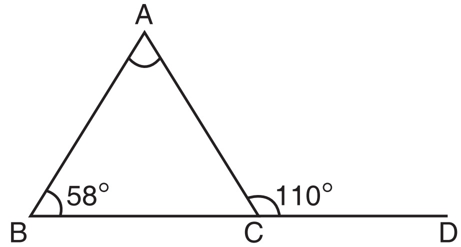
(A) ₹ 4,86,000 (B) ₹ 4,85,000

(C) ₹ 4,87,000 (D) इनमें से कोई नहीं

रफ कार्य के लिए स्थान

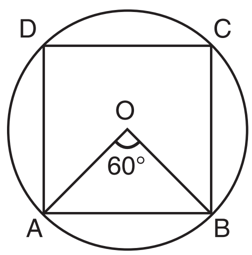
Space for Rough Work

94. The supplementary angle of $\angle A$ in the adjoining figure is



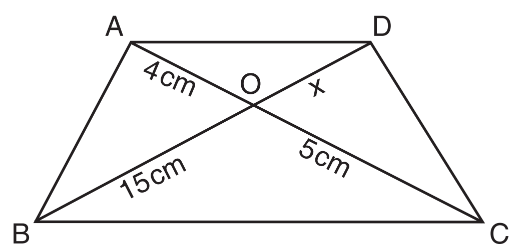
(A) 52° (B) 58°
(C) 110° (D) 128°

95. If a side of ΔOAB is AB = 7 cm, then ratio of perimeters of circle of centre O and of rhombus ABCD are in the ratio



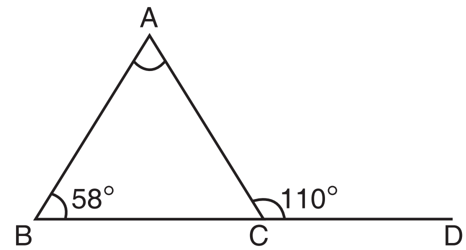
(A) $\pi : 7$ (B) 11 : 7
(C) 44 : 49 (D) 11 : 28

96. In the following trapezium ABCD, x =



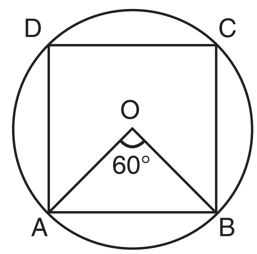
(A) 12 cm (B) 4 cm
(C) 20 cm (D) 11 cm

94. संलग्न चित्र में $\angle A$ का सम्पूरक कोण है



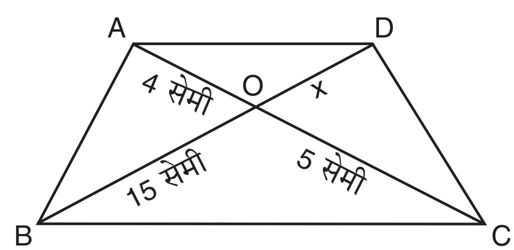
(A) 52° (B) 58°
(C) 110° (D) 128°

95. यदि ΔOAB की एक भुजा AB = 7 सेमी है, तब केन्द्र O वाले वृत्त एवं समचतुर्भुज ABCD के परिधियों का अनुपात है



(A) $\pi : 7$ (B) 11 : 7
(C) 44 : 49 (D) 11 : 28

96. निम्न समलम्ब चतुर्भुज ABCD में, x =



(A) 12 सेमी (B) 4 सेमी
(C) 20 सेमी (D) 11 सेमी

रफ कार्य के लिए स्थान

Space for Rough Work

97. In a relay race L runs at speed of 10 km/hour in first 30 seconds, M runs 8 km/hour in next 30 seconds and N runs 6 km/hour in next 60 seconds, then what was the average speed of L, M and N together ?

(A) 24 km/hour (B) 15 km/hour

(C) 8 km/hour (D) 7½ km/hour

98. In how many years simple interest of ₹ 5,000 at the rate of 5% will become ₹ 5,000 ?

(A) 5 (B) 10

(C) 20 (D) 40

99. P purchases a computer in ₹ 50,000 and sells to Q at loss of 10%. Q spends ₹ 5,000 on its repairing and sells to R at profit of 10%. Then difference in purchase prices of P and R is

(A) ₹ 0 (B) ₹ 5,000

(C) ₹ 10,000 (D) None of these

100. Dimension of a cuboid is

(A) 1

(B) 2

(C) 3

(D) 8

97. एक रिले दौड़ में L प्रथम 30 सेकेण्ड में 10 किमी/घण्टा की चाल से दौड़ता है, M अगले 30 सेकेण्ड में 8 किमी/घण्टा की चाल से दौड़ता है, तथा N अगले 60 सेकेण्ड में 6 किमी/घण्टा की चाल से दौड़ता है, तब L, M तथा N का एक साथ औसत चाल क्या था ?

(A) 24 किमी/घण्टा (B) 15 किमी/घण्टा

(C) 8 किमी/घण्टा (D) 7½ किमी/घण्टा

98. 5% की दर से ₹ 5,000 का साधारण ब्याज कितने वर्ष में ₹ 5,000 हो जायेगा ?

(A) 5 (B) 10

(C) 20 (D) 40

99. P एक कम्प्यूटर ₹ 50,000 में खरीदता है तथा 10% की हानि उठाकर Q को बेच देता है । Q उसके रिपेयरिंग पर ₹ 5,000 खर्च करता है और उसके बाद 10% का लाभ उठाकर R को बेच देता है । तब P तथा R के उस कम्प्यूटर के क्रयमूल्यों में अन्तर है

(A) ₹ 0 (B) ₹ 5,000

(C) ₹ 10,000 (D) इनमें से कोई नहीं

100. एक घनाभ की विमा है

(A) 1

(B) 2

(C) 3

(D) 8

रफ कार्य के लिए स्थान

Space for Rough Work

101. Base and height of a cone, a hemisphere and a cylinder are equal. If volume of the cone is 100 cm^3, then volumes of the hemisphere and the cylinder will be respectively.

(A) 800 cm^3, 900 cm^3

(B) 200 cm^3, 300 cm^3

(C) 300 cm^3, 400 cm^3

(D) None of these

101. एक शंकु, एक अर्द्धगोला एवं एक बेलन के आधार तथा ऊँचाई बराबर-बराबर हैं । यदि शंकु का आयतन 100 सेमी^{3} है, तब अर्द्धगोला एवं बेलन के आयतन होंगे क्रमशः

(A) 800 सेमी^{3}, 900 सेमी^{3}

(B) 200 सेमी^{3}, 300 सेमी^{3}

(C) 300 सेमी^{3}, 400 सेमी^{3}

(D) इनमें से कोई नहीं

102. Area of a face of a cuboid is 16 cm^2. Mass of 16 cm^3 water is 4 kg and mass of empty cuboid is 1 kg. Total mass of the cuboid when water is filled upto 1 minute is 5 kg, then what will be mass of cuboid after filling water for 4 minutes ?

(A) 16 kg

(B) 17 kg

(C) 64 kg

(D) None of these

102. एक घनाभ के एक फलक का क्षेत्रफल 16 सेमी^{2} है । 16 सेमी^{3} पानी का द्रव्यमान 4 किग्रा है तथा खाली घनाभ का द्रव्यमान 1 किग्रा है । खाली घनाभ में एक मिनट पानी भरने पर कुल द्रव्यमान 5 किग्रा रहता है, तब 4 मिनट बाद घनाभ का द्रव्यमान कितना होगा ?

(A) 16 किग्रा

(B) 17 किग्रा

(C) 64 किग्रा

(D) इनमें से कोई नहीं

103. Find difference of place values of second digits of third and fifth whole numbers of following series when arranged in descending order :
397, 289, 315, 225, 1681, 484, 237

(A) 0

(B) 60

(C) 10

(D) 7

103. जब निम्न श्रेणी घटते क्रम में व्यवस्थित की जाती है तब तीसरी एवं पाँचवी पूर्ण संख्याओं के द्वितीय अंकों के स्थानीय मानों का अन्तर ज्ञात कीजिए :
397, 289, 315, 225, 1681, 484, 237

(A) 0

(B) 60

(C) 10

(D) 7

रफ कार्य के लिए स्थान

Space for Rough Work

104. Arrange following in ascending order :

$1.4, 1\frac{3}{4}, \frac{7}{8}, \frac{3}{0.4}$

(A) $\frac{3}{0.4}, \frac{7}{8}, 1\frac{3}{4}, 1.4$

(B) $1\frac{3}{4}, \frac{7}{8}, 1.4, \frac{3}{0.4}$

(C) $1.4, 1\frac{3}{4}, \frac{3}{0.4}, \frac{7}{8}$

(D) $\frac{7}{8}, 1.4, 1\frac{3}{4}, \frac{3}{0.4}$

104. निम्नलिखित को बढ़ते क्रम में व्यवस्थित कीजिए :

$1.4, 1\frac{3}{4}, \frac{7}{8}, \frac{3}{0.4}$

(A) $\frac{3}{0.4}, \frac{7}{8}, 1\frac{3}{4}, 1.4$

(B) $1\frac{3}{4}, \frac{7}{8}, 1.4, \frac{3}{0.4}$

(C) $1.4, 1\frac{3}{4}, \frac{3}{0.4}, \frac{7}{8}$

(D) $\frac{7}{8}, 1.4, 1\frac{3}{4}, \frac{3}{0.4}$

105. Which number be added in 45, 35, 65, 50 so that the new numbers become proportionate ?

(A) 5 (B) – 5

(C) 25 (D) – 25

105. 45, 35, 65, 50 में कौन–सी संख्या जोड़ी जाय की नई संख्याएँ समानुपाती हो ?

(A) 5 (B) – 5

(C) 25 (D) – 25

106. In year 2019, population of a country is 6×10^6 in which ratio of male and female is 7 : 5. If number of male decreases 5% and number of female increases 5%, then what will be population of that country in year 2020 ?

(A) 59.50×10^5

(B) 59.50×10^3

(C) 6×10^6

(D) None of these

106. एक देश की जनसंख्या वर्ष 2019 में 6×10^6 है जिसमें पुरुषों एवं महिलाओं का अनुपात 7 : 5 है । यदि पुरुषों की संख्या में 5% की कमी तथा महिलाओं की संख्या में 5% की वृद्धि हो जाती है तो वर्ष 2020 में उस देश की जनसंख्या कितनी होगी ?

(A) 59.50×10^5

(B) 59.50×10^3

(C) 6×10^6

(D) इनमें से कोई नहीं

रफ कार्य के लिए स्थान

Space for Rough Work

107. Population of a village in 2016, 2017, 2018 and 2019 are respectively 5000, 5050, 5500 and 5060. The population growth rate of that village between 2016-2017 and population decline rate between 2018-2019 are respectively

(A) 4%, 10% (B) 5%, 8%

(C) 1%, 8% (D) None of these

107. एक गाँव की जनसंख्या 2016, 2017, 2018 तथा 2019 में क्रमशः 5000, 5050, 5500 तथा 5060 है । उस गाँव की 2016-2017 के बीच जनसंख्या वृद्धि दर एवं 2018-2019 के बीच जनसंख्या ह्रास दर क्रमशः है

(A) 4%, 10% (B) 5%, 8%

(C) 1%, 8% (D) इनमें से कोई नहीं

108. Difference of 0.5% and 0.05% of ₹ 2,000 is equal to what percentage of ₹ 2,000 ?

(A) 4.5%

(B) 9%

(C) 0.45%

(D) None of these

108. ₹ 2,000 का 0.5% एवं 0.05% का अन्तर ₹ 2,000 के कितने प्रतिशत के बराबर है ?

(A) 4.5%

(B) 9%

(C) 0.45%

(D) इनमें से कोई नहीं

109. 0.05 % of 10% of ₹ 10,800 =

(A) ₹ 540

(B) ₹ 0.54

(C) ₹ 54

(D) None of these

109. ₹ 10,800 का 10% का 0.05 % =

(A) ₹ 540

(B) ₹ 0.54

(C) ₹ 54

(D) इनमें से कोई नहीं

110. P travels 6 km in 10 minutes, Q travels 700 meters in 5 minutes, R travels 60,000 cm in $\frac{1}{72}$ hours, and S travels 2 km 500 meters in 360 seconds. Who travels fastest ?

(A) P (B) Q

(C) R (D) S

110. P चलता है 10 मिनट में 6 किमी, Q चलता है 700 मीटर 5 मिनट में, R चलता है 60,000 सेमी $\frac{1}{72}$ घण्टा में, तथा S चलता है 2 किमी 500 मीटर 360 सेकेण्ड में । कौन सबसे तेज चलता है ?

(A) P (B) Q

(C) R (D) S

रफ कार्य के लिए स्थान

Space for Rough Work

PART – 5
भाग – 5
GENERAL HINDI/ सामान्य हिन्दी

111. "आप ऐसे बोलते हैं, मानो मुख से फूल झड़ते हों "– वाक्य में क्रिया किस काल की है ?

(A) संभाव्य वर्तमान काल

(B) संदिग्ध वर्तमान काल

(C) पूर्ण वर्तमान काल

(D) तात्कालिक वर्तमान काल

112. निम्नांकित में किस वाक्य की क्रिया संदिग्ध वर्तमान काल में है ?

(A) अब मैं क्या करूँ ?

(B) तुम चाहो तो अभी झगड़ा मिट जाय।

(C) चाय पत्तियों से बनती होगी।

(D) कहीं पानी बरसा होगा, क्योंकि ठंडी हवा चल रही है।

113. निम्नांकित शब्दों में किस शब्द का संधि–विच्छेद गलत है ?

(A) अभिषेक - अभि + सेक

(B) संयोग - सम् + योग

(C) आच्छादन - आ + छादन

(D) विसर्ग - वि: + सर्ग

114. 'शाश्वत' शब्द का विलोम शब्द हैं

(A) क्षणिक

(B) नश्वर

(C) नाशवान

(D) विनाशी

115. 'जो आग्रह सत्य हो' ______ के लिए एक शब्द है ।

(A) दुराग्रह

(B) आग्रह

(C) निराग्रह

(D) सत्याग्रह

116. 'आस्तीन का साँप ' मुहावरे का अर्थ है

(A) कपटी मित्र

(B) सच्चा मित्र

(C) धूर्त मित्र

(D) स्नेही मित्र

रफ कार्य के लिए स्थान

Space for Rough Work

117. नीचे दिए गए शब्दों के सम्मुख प्रत्येक शब्द का संधि विच्छेद अंकित है। इनमें से किस विकल्प का संधि विच्छेद त्रुटिपूर्ण है ?

(A) अन्वित – अन् + इत

(B) षण्मास – षट + मास

(C) बिंबोष्ठ – बिंब + ओष्ठ

(D) अहोरूप – अहन् + रूप

118. निम्नलिखित में से किस शब्द में हलन्त लगेगा ?

(A) जगन्नाथ

(B) अधीन

(C) विधिवत

(D) सूचीपत्र

119. 'मैं इसका वह अर्थ नहीं लगाता जो कि आप लगाते हैं।' इस वाक्य में किस प्रकार का दोष है ?

(A) कथित पदत्व दोष

(B) न्यून पदत्व दोष

(C) अधिक पदत्व दोष

(D) अक्रमत्व दोष

120. 'बुद्धि भ्रष्ट होना' वाक्य को व्यक्त करने वाला मुहावरा कौन-सा है?

(A) अक्ल पर पत्थर पड़ना

(B) चक्कर में पड़ना

(C) धोखा खाना

(D) उल्लू बनाना

121. 'न कारण होगा, न कार्य होगा' को व्यक्त करने वाली कहावत है

(A) विष की गाँठ खोद फेंकना

(B) वह ठूँठ काट देना जिस पर उल्लू बैठे

(C) न रहेगा बॉस, न बजेगी बॉसुरी

(D) न तीन बुलाओ, न तेरह आयें

122. निम्नांकित में अर्द्धविवृत्त मध्य स्वर है

(A) अ (B) आ

(C) इ (D) औ

123. निम्नलिखित में शुद्ध शब्द कौन-सा है ?

(A) अनेकों (B) अलक्ष

(C) अधीन (D) पौरुषत्व

रफ कार्य के लिए स्थान

Space for Rough Work

124. निम्नलिखित में कौन–सा शब्द संज्ञा, पुल्लिंग रूप है ?
(A) किसलय
(B) जातुज
(C) नीति
(D) उज्ज्वलन

125. 'मयूर' का तद्भव रूप है
(A) मऊर
(B) मौर
(C) मउर
(D) मोर

126. 'सरदार' किस भाषा का शब्द है ?
(A) अरबी
(B) फारसी
(C) तुर्की
(D) पुर्तगाली

127. नीचे चार शब्द दिये गये हैं। इनमें से एक शब्द बेमेल हैं यानी शेष तीन शब्द पर्यायवाची हैं। आपको उस शब्द का चयन करना है जो बेमेल हैं ।
(A) उदक (B) अम्बु
(C) वाजि (D) वारि

128. निम्नांकित में कौन–सा युग्म पुल्लिंग–स्त्रीलिंग का नहीं है ?
(A) गन्ना, पहिया
(B) आटा, रोटी
(C) दही, नदी
(D) पान, बाँस

129. नीचे दिए गए शब्दों में कौन–सा शब्द एकवचन है ?
(A) लताएँ
(B) गुड़िया
(C) गायें
(D) गौएँ

130. निम्नलिखित शब्दों के जोड़े में पहला शब्द एकवचन तथा दूसरा शब्द बहुवचन रूप है। इनमें से किस जोड़े में एकवचन या बहुवचन सूचक शब्द गलत है ?
(A) ऋतु – ऋतुएँ
(B) पाठशाला – पाठशालाएँ
(C) सरसो – सरसों
(D) चिड़िया – चिड़ियाँ

रफ कार्य के लिए स्थान

Space for Rough Work

PART – 6
भाग – 6
GENERAL ENGLISH/ सामान्य अंग्रेजी

131. I take a ladder and climb to the roof to be ____________ the house.
(A) over
(B) in
(C) on
(D) within

132. The cat jumped from the chair ________ the table.
(A) above (B) onto
(C) in (D) on

133. How _______ _______ _______ in a cooker ?
(A) was cake bake
(B) is cake bake
(C) cake is baked
(D) is cake baked

134. It is my _________ to vote.
(A) rite (B) right
(C) write (D) writ

135. I am ___________ for all that you have done for me.
(A) gratefull
(B) greatfull
(C) grateful
(D) greatful

136. Select the indirect speech for Meeta asked me, "Are you fine ?"
(A) Meeta asked me that I was fine.
(B) Meeta told me whether I was fine.
(C) Meeta asked me if I was fine.
(D) Meeta asked me if I had fine.

137. ______________ assets cases are investigated by the CBI.
(A) Disproportionate
(B) Improportionate
(C) Misproportionate
(D) Unproportionate

138. She was sporting an English hat and caught everyone's attention.
In this sentence, sporting means ________
(A) playing with
(B) showing off
(C) having fun with
(D) doing tricks with

139. Ritu is one of the best ________
(A) Cricketer
(B) Cricketers
(C) Cricket player
(D) Crickets player

रफ कार्य के लिए स्थान
Space for Rough Work

140. A colt is a
(A) young female horse
(B) a young male or female horse
(C) old male horse
(D) young male horse

141. His attempt to teach __________ to fly an aircraft can be dangerous.
(A) himself (B) itself
(C) themself (D) herself

142. She was listless at the end of a hard day's work.
Here listless means __________
(A) bored (B) unenergetic
(C) angry (D) irritated

143. Give one word for
One who does not believe in God.
(A) atheist (B) religious
(C) disbeliever (D) blessed

144. A person who makes or repairs shoes is called a __________
(A) bootee (B) shooter
(C) carpenter (D) cobbler

145. By whom _______________ ?
(A) was this reported
(B) this was reported
(C) this reported
(D) is this been reported

146. The rocket ___________
(A) had tested by them
(B) had been test
(C) had been tested by them
(D) has tested by them

147. She ____________ that she would come back the next day.
(A) said
(B) asked
(C) enquired
(D) ordered

148. The ________ ________ ________ monk gave me the advice.
(A) good old Spanish
(B) old good Spanish
(C) Spanish old good
(D) good Spanish old

149. This is ___________ I lost my purse.
(A) where (B) what
(C) that (D) which

150. Roti ___________ rice for lunch – its your choice. Please let me know what you prefer.
(A) but
(B) and
(C) or
(D) yet

रफ कार्य के लिए स्थान

Space for Rough Work

रफ कार्य के लिए स्थान

Space for Rough Work

रफ कार्य के लिए स्थान

Space for Rough Work

SET – A

उत्तर अंकित करने का समय : 2.30 घंटे **अधिकतम अंक : 200**

Time for marking answers : 2.30 Hours **Maximum Marks : 200**

नोट :

1. इस प्रश्न पुस्तिका में निम्न भाग होंगे –
   प्रथम प्रश्न पत्र–सभी के लिए अनिवार्य – 150 Marks

				प्र.सं.
भाग –	(1)	(1) सामान्य अध्ययन (2) राज्य का सामान्य ज्ञान	–	1 – 40
भाग –	(2)	कम्प्यूटर का सामान्य जानकारी	–	41 – 70
भाग –	(3)	सामान्य मानसिक योग्यता	–	71 – 90
भाग –	(4)	सामान्य गणित	–	91 – 110
भाग –	(5)	सामान्य हिन्दी	–	111 – 130
भाग –	(6)	सामान्य अंग्रेजी	–	131 – 150

   द्वितीय प्रश्न पत्र **– 50 Marks**

   (अ) स्टेनोग्राफी (हिन्दी) अथवा (ब) स्टेनोग्राफी (अंग्रेजी)

   परीक्षार्थियों को निर्देश दिया जाता है कि, प्रथम प्रश्न पत्र अनिवार्य है तथा द्वितीय प्रश्न पत्र (अ) एवं (ब) में से केवल एक ही विषय चुनें ।

   प्रत्येक प्रश्न **1** अंक का है । कुल **200** प्रश्न करने **अनिवार्य** है ।
2. प्रश्नों के उत्तर, दी गई **OMR** उत्तर–शीट (आंसरशीट) पर अंकित कीजिए ।
3. गलत उत्तर अंकित करने पर **¼** अंक काटे जायेंगे ।
4. किसी भी तरह के कैलकुलेटर या लॉग टेबल एवं मोबाइल फोन का प्रयोग वर्जित है ।
5. **OMR** उत्तर–शीट (आंसरशीट) का प्रयोग करते समय ऐसी कोई असावधानी न करें/बरतें जिससे यह फट जाये या उसमें मोड़ या सिलवट आदि पड़ जाये जिसके फलस्वरूप वह खराब हो जाये ।

Note :

1. This question Booklet contains Parts –
   Paper I – Common Question for All – 150 Marks

			Q. No.
Part – (1)	(1) General Studies (2) General Knowledge of State	–	1 – 40
Part – (2)	General Knowledge of Computer	–	41 – 70
Part – (3)	General Mental Aptitude	–	71 – 90
Part – (4)	General Mathematics	–	91 – 110
Part – (5)	General Hindi	–	111 – 130
Part – (6)	General English	–	131 – 150

   Paper II – **50 Marks**

   (A) Stenography (Hindi) OR (B) Stenography (English)

   Paper – I is compulsory and the Candidate are directed to choose only one subject from Paper – II (A) and (B).

   Each question carries **1** mark. **All 200** questions are **compulsory**.
2. Indicate your answers on the **OMR** Answer-Sheet provided.
3. **¼** mark will be deducted for each wrong answer.
4. Use of any type of calculator or log table and mobile phone is prohibited.
5. While using OMR Answer-Sheet care should be taken so that the Answer-Sheet does not get torn or spoiled due to folds and wrinkles.