CPS·(II)·Exam⇒2012

DO NOT OPEN THIS TEST BOOKLET UNTIL YOU ARE ASKED TO DO SO

T.B.C. : **P–DETB–M–HL** **Test Booklet Series**

A

TEST BOOKLET

GENERAL KNOWLEDGE

Time Allowed : Two Hours **Maximum Marks : 100**

INSTRUCTIONS

1. IMMEDIATELY AFTER THE COMMENCEMENT OF THE EXAMINATION, YOU SHOULD CHECK THAT THIS TEST BOOKLET *DOES NOT* HAVE ANY UNPRINTED OR TORN OR MISSING PAGES OR ITEMS, ETC. IF SO, GET IT REPLACED BY A COMPLETE TEST BOOKLET.
2. **Please note that it is the candidate's responsibility to encode and fill in the Roll Number and Test Booklet Series A, B, C or D carefully and without any omission or discrepancy at the appropriate places in the OMR Answer Sheet. Any omission/ discrepancy will render the Answer Sheet liable for rejection.**
3. You have to enter your Roll Number on the Test Booklet in the Box provided alongside. *DO NOT* write *anything else* on the Test Booklet.
4. This Test Booklet contains **120** items (questions). Each item is printed both in **Hindi** and **English**. Each item comprises four responses (answers). You will select the response which you want to mark on the Answer Sheet. In case you feel that there is more than one correct response, mark the response which you consider the best. In any case, choose *ONLY ONE* response for each item.
5. You have to mark all your responses *ONLY* on the separate Answer Sheet provided. See directions in the Answer Sheet.
6. All items carry equal marks.
7. Before you proceed to mark in the Answer Sheet the response to various items in the Test Booklet, you have to fill in some particulars in the Answer Sheet as per instructions sent to you with your Admission Certificate.
8. After you have completed filling in all your responses on the Answer Sheet and the examination has concluded, you should hand over to the Invigilator *only the Answer Sheet*. You are permitted to take away with you the Test Booklet.
9. Sheets for rough work are appended in the Test Booklet at the end.
10. **Penalty for wrong answers :**
    THERE WILL BE PENALTY FOR WRONG ANSWERS MARKED BY A CANDIDATE IN THE OBJECTIVE TYPE QUESTION PAPERS.
    (i) There are four alternatives for the answer to every question. For each question for which a wrong answer has been given by the candidate, **one-third (0·33)** of the marks assigned to that question will be deducted as penalty.
    (ii) If a candidate gives more than one answer, it will be treated as a **wrong answer** even if one of the given answers happens to be correct and there will be same penalty as above to that question.
    (iii) If a question is left blank, i.e., no answer is given by the candidate, there will be **no penalty** for that question.

DO NOT OPEN THIS TEST BOOKLET UNTIL YOU ARE ASKED TO DO SO

ध्यान दें : अनुदेशों का हिन्दी रूपान्तर इस पुस्तिका के पिछले पृष्ठ पर छपा है।

Directions :

The following **seven (7)** items consist of two statements, statement I and statement II. You are to examine these two statements carefully and select the answers to these items using the code given below :

Code :

(a) Both the statements are individually true and statement II is the correct explanation of statement I

(b) Both the statements are individually true but statement II is ***not*** the correct explanation of statement I

(c) Statement I is true but statement II is false

(d) Statement I is false but statement II is true

1. Statement I :

The planet Neptune appears blue in colour.

Statement II :

The presence of methane gas in the atmosphere of Neptune is responsible for its colour.

2. Statement I :

Comets revolve round the Sun only in long elliptical orbits.

Statement II :

A comet develops a tail when it gets close to the Sun.

3. Statement I :

Pulling a lawn roller is easier than pushing it.

Statement II :

Pushing increases the apparent weight and hence the force of friction.

4. Statement I :

All compounds contain more than one element.

Statement II :

All compounds are heterogeneous mixtures.

5. Statement I :

Tsunami is small in open ocean yet may be over 30 m high when it reaches a coastline.

Statement II :

Tsunamis have long wavelength and they travel across the open ocean at high speed. As they approach shore, the wavelength decreases and the wave height increases.

6. Statement I :

Operation *Parakram* involved the mobilization of Indian troops along India's border with Pakistan.

Statement II :

After the year 2001 Parliament attacks, India wanted to pressure Pakistan into acting against terror groups operating from areas under its control.

निर्देश :

निम्नलिखित **सात (7)** प्रश्नांशों में दो कथन हैं, कथन–I और कथन–II. आपको दोनों कथनों का सावधानी से परीक्षण करना है और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर इन प्रश्नांशों के उत्तर चुनने हैं :

कूट :

(a) दोनों कथन व्यष्टितः सत्य हैं तथा कथन–II, कथन–I की सही व्याख्या है

(b) दोनों कथन व्यष्टितः सत्य हैं, परन्तु कथन–II, कथन–I की सही व्याख्या **नहीं** है

(c) कथन–I सत्य है, परन्तु कथन–II असत्य है

(d) कथन–I असत्य है, परन्तु कथन–II सत्य है

1. कथन–I :

नेप्चून ग्रह नीले रंग का दिखता है।

कथन–II :

नेप्चून के वातावरण में मिथेन गैस की मौजूदगी उसके रंग के लिए उत्तरदायी है।

2. कथन–I :

धूमकेतु सूर्य के चारों ओर सिर्फ लम्बी दीर्घवृत्तीय कक्षाओं में घूमते हैं।

कथन–II :

धूमकेतु जब सूर्य के निकट आता है, तो उसकी पूँछ विकसित हो जाती है।

3. कथन–I :

लॉन रोलर को धकेलने के बजाय खींचना आसान है।

कथन–II :

धकेलने से आभासी भार और तदनुसार घर्षण बल बढ़ जाता है।

4. कथन–I :

सभी यौगिकों में एक से अधिक तत्त्व होते हैं।

कथन–II :

सभी यौगिक विषमांगी मिश्रण हैं।

5. कथन–I :

सुनामी खुले महासागर में छोटा होता है फिर भी जब वह तट रेखा पर पहुँचता है, तो 30 मी० से भी ऊँचा हो सकता है।

कथन–II :

सुनामी के लम्बे तरंगदैर्घ्य होते हैं तथा खुले महासागर के आर-पार वे तीव्र गति से चलते हैं। जैसे ही वे तट के समीप आते हैं, तरंगदैर्घ्य घट जाता है तथा तरंग ऊँचाई बढ़ जाती है।

6. कथन–I :

'ऑपरेशन पराक्रम' में पाकिस्तान के साथ भारत की सीमा के साथ-साथ भारतीय सैन्यदल का संघटन शामिल हुआ।

कथन–II :

वर्ष 2001 के संसद् आक्रमण के पश्चात्, भारत पाकिस्तान पर दबाव डालना चाहता था कि वह अपने नियंत्रण के क्षेत्रों से कार्य कर रहे आतंकी समूहों के विरुद्ध कार्य करे।

7. Statement I :

India supports the development and use of the Chabahar Port in Iran.

Statement II :

India does not subscribe to Western sanction on energy trade with Iran.

8. The 'Partnership Council' was launched in May 2012 to implement the 'Strategic Partnership Agreement' signed in the year 2011 between India and

(a) United States

(b) China

(c) Maldives

(d) Afghanistan

9. The Indian Army undertook Operation *Meghdoot* to establish Indian control over

(a) Sir Creek

(b) Aksai Chin

(c) Siachen Glacier

(d) Drass Sector

10. The 'Treaty on Integrated Development of Mahakali River' was signed between India and

(a) Pakistan

(b) Nepal

(c) Bhutan

(d) Bangladesh

11. Farkhor Air Base, operated by the Indian Air Force, is situated in which one among the following countries?

(a) Kazakhstan

(b) Uzbekistan

(c) Afghanistan

(d) Tajikistan

12. INS *Vikramaditya*, scheduled for induction into the Indian Navy soon, is the name given to

(a) an aircraft carrier

(b) a nuclear submarine

(c) an amphibious assault vessel

(d) a stealth ship

13. In the year 2012, India undertook its largest military exercise since independence. This was named

(a) *Yudh Abhyas*

(b) *Rudra Akrosh*

(c) *Sudarshan Shakti*

(d) *Shoor Veer*

7. कथन–I :

ईरान में चबहार पत्तन के विकास एवं इस्तेमाल का भारत समर्थन करता है।

कथन–II :

ईरान के साथ ऊर्जा व्यापार पर पश्चिमी शास्ति का भारत समर्थन नहीं करता।

8. भारत तथा किस देश के बीच 2011 में हस्ताक्षरित 'सामरिक भागीदारी समझौता' को कार्यान्वित करने के लिए मई 2012 में 'भागीदारी परिषद्' शुरू की गई?

(a) यूनाइटेड स्टेट्स

(b) चीन

(c) मालदिव

(d) अफगानिस्तान

9. भारतीय सेना ने किसके ऊपर भारतीय नियंत्रण को स्थापित करने के लिए 'ऑपरेशन मेघदूत' किया?

(a) सर क्रीक

(b) अक्साई चिन

(c) सीयाचीन ग्लेशियर

(d) द्रास सेक्टर

10. 'महाकाली नदी के एकीकृत विकास-विषयक संधि' भारत तथा किसके बीच हस्ताक्षरित की गई?

(a) पाकिस्तान

(b) नेपाल

(c) भूटान

(d) बंगलादेश

11. भारतीय वायुसेना द्वारा प्रचालित फर्कहोर एअर बेस निम्नलिखित में से किस देश में स्थित है?

(a) कज़ाकिस्तान

(b) उज्बेकिस्तान

(c) अफगानिस्तान

(d) ताज़िकिस्तान

12. शीघ्र ही भारतीय नौसेना में शामिल किए जाने के लिए अनुसूचित 'INS विक्रमादित्य', किसे दिया गया नाम है?

(a) वायुयान वाहक

(b) नाभिकीय पनडुब्बी

(c) जमीन और पानी दोनों में चलने वाला आक्रामक पोत

(d) गुप्त जहाज

13. वर्ष 2012 में, भारत ने स्वतंत्रता के पश्चात् अपना सबसे बड़ा सैन्य अभ्यास किया। इसे क्या नाम दिया गया?

(a) युद्ध अभ्यास

(b) रुद्र आक्रोश

(c) सुदर्शन शक्ति

(d) शूरवीर

14. Consider the following statements about Sufism :

1. The Sufis were critical of the dogmatic definitions and scholastic methods of interpreting the *Quran* and *Sunna* (traditions of the Prophet) adopted by the theologians.
2. The Sufis sought an interpretation of the *Quran* on the basis of their personal experience.

Which of the statements given above is/are correct?

(a) 1 only

(b) 2 only

(c) Both 1 and 2

(d) Neither 1 nor 2

15. Model towns were created in India in the 1950s with the object of

(a) providing urban planning skills to local governments

(b) creating housing at affordable rates

(c) paving the way for all inclusive growth

(d) providing housing for those displaced during partition and be an example of good town planning

16. The first Indian ruler to be shown in images as wearing a dress akin to trousers is

(a) Chandragupta

(b) Ashoka

(c) Kanishka

(d) Samudragupta

17. Which one among the following is ***not*** a function of Mir Bakhshi, the head of the military department as well as of the nobility under Mughal rule?

(a) He made recommendations for appointment to *Mansabs* to the Emperor

(b) He collected reports of intelligence and information agencies of the empire and presented them to the Emperor at the court

(c) He was responsible for all incomes and expenditures, and held control over *Khalisa, Jagir* and *Inam* lands

(d) He was responsible for the security of foreign travelers on the highways of the empire

14. सूफीमत के विषय में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. सूफी, धर्मशास्त्रज्ञों द्वारा अपनाये गये क़ुरान और सुन्ना (पैगम्बर की परम्पराएँ) की व्याख्या करने की मताग्रही परिभाषाओं और शैक्षिक विधियों के आलोचक थे।
2. सूफियों ने क़ुरान की व्याख्या अपने व्यक्तिगत अनुभव के आधार पर की।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

(a) केवल 1

(b) केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों

(d) न तो 1 और न ही 2

15. 1950 के दशक में भारत में मॉडल टाउनों का निर्माण किस उद्देश्य से किया गया?

(a) स्थानीय शासनों को शहरी योजना कौशल उपलब्ध कराने के लिए

(b) वहन करने योग्य दरों पर आवासों के निर्माण के लिए

(c) समस्त समावेशी विकास हेतु पथ प्रशस्त करने के लिए

(d) विभाजन के दौरान विस्थापित हुए लोगों के लिए आवास उपलब्ध कराने तथा अच्छी नगर योजना का एक उदाहरण होने के लिए

16. चित्रों में पतलून जैसी पोशाक पहने हुए दिखाया जाने वाला प्रथम भारतीय शासक कौन है?

(a) चन्द्रगुप्त

(b) अशोक

(c) कनिष्क

(d) समुद्रगुप्त

17. मुगल शासन के तहत सैनिक विभाग के साथ-साथ अमीरवर्ग का मुखिया, मीर बख्शी, का निम्नलिखित में से कौन-सा एक कार्य **नहीं** है?

(a) उसने सम्राट के मनसबों की नियुक्ति की सिफारिश की

(b) उसने साम्राज्य के जाँच तथा सूचना अभिकरणों की रिपोर्टों को एकत्रित किया तथा उसे दरबार में सम्राट को प्रस्तुत किया

(c) वह सभी आय एवं खर्च के लिए जिम्मेदार था तथा खलिसा, जागीर एवं इनाम भूमि के ऊपर उसका नियंत्रण था

(d) वह साम्राज्य के राजमार्गों पर विदेशी यात्रियों की सुरक्षा के लिए जिम्मेदार था

18. Which among the following statements regarding the Gupta dynasty is/are correct?

1. The *Kumaramatyas* were the most important officers and they were appointed directly by the King in the home provinces.
2. The village headmen lost importance and land transactions began to be effected without their consent.

Select the correct answer using the code given below :

Code :

(a) 1 only

(b) 2 only

(c) Both 1 and 2

(d) Neither 1 nor 2

19. The variability among living organisms from all sources including terrestrial, marine and other ecosystems and the ecological complexes of which they are part which includes diversity within species, between species of ecosystems refers to

(a) geographical diversity

(b) zoological diversity

(c) ecological diversity

(d) biological diversity

20. Surgeons can perform delicate operations by using devices through computers. This technology is known as

(a) robotics

(b) simulation

(c) forecasting

(d) computer forensics

21. On the labels of the bottles, some soft drinks are claimed to be acidity regulators. They regulate acidity using

(a) carbon dioxide

(b) bicarbonate salts

(c) both carbon dioxide and bicarbonate salts

(d) carbon dioxide and lime

22. The gas which turns limewater milky is

(a) carbon dioxide

(b) carbon monoxide

(c) ammonia

(d) nitrogen dioxide

23. When deep-sea fishes are brought to the surface of the sea, their bodies burst. This is because the blood in their bodies flows at very

(a) high speed

(b) high pressure

(c) low speed

(d) low pressure

18. गुप्त राजवंश के सम्बन्ध में निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

1. कुमारामात्य सबसे महत्त्वपूर्ण अधिकारी थे तथा घरेलू प्रान्तों में वे राजा द्वारा प्रत्यक्ष रूप से नियुक्त किए जाते थे।
2. गाँव के मुखिया का महत्त्व खत्म हो गया तथा उसकी सहमति के बिना भूमि का लेन-देन शुरू हो गया।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

कूट :

(a) केवल 1

(b) केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों

(d) न तो 1 और न ही 2

19. जीवित जीवों में विभिन्नता उन सभी स्रोतों से, जिनमें जमीनी, समुद्री और दूसरे पारितंत्र तथा पारिस्थितिक समष्टियाँ शामिल हैं जिनके वे भाग हैं, जिसमें पारितंत्रों के जातियों के अन्दर और जातियों के बीच विविधता शामिल है, किसे निर्दिष्ट करती है?

(a) भौगोलिक विविधता

(b) जीव-जन्तु की विविधता

(c) पारिस्थितिक विविधता

(d) जैविक विविधता

20. कम्प्यूटर द्वारा यंत्रों का प्रयोग कर शल्यचिकित्सक नाजुक शल्यक्रिया कर सकते हैं। इस तकनीक को क्या कहते हैं?

(a) रोबोटिक्स

(b) अनुकार

(c) पूर्वानुमान

(d) कम्प्यूटर विधि (फॉरेन्सिक्स)

21. बोतलों के लेबल पर कुछ सॉफ्ट ड्रिंक दावा करते हैं कि वे अम्लीयता नियामक हैं। वे अम्लीयता का नियमन किसका प्रयोग कर करते हैं?

(a) कार्बन डाइऑक्साइड

(b) बाइकार्बोनेट लवण

(c) कार्बन डाइऑक्साइड तथा बाइकार्बोनेट लवण दोनों

(d) कार्बन डाइऑक्साइड तथा चूना

22. वह गैस, जो चूने के पानी को दूधिया कर देती है, कौन-सी है?

(a) कार्बन डाइऑक्साइड

(b) कार्बन मोनो-ऑक्साइड

(c) अमोनिया

(d) नाइट्रोजन डाइऑक्साइड

23. जब गहरे समुद्र की मछलियाँ समुद्र की सतह पर लायी जाती हैं, उनके शरीर फट जाते हैं। ऐसा इसलिए है, क्योंकि उनके शरीर में खून

(a) बहुत तेज गति से बहता है

(b) बहुत तेज दाब पर बहता है

(c) बहुत धीमी गति से बहता है

(d) बहुत धीमे दाब पर बहता है

24. It is difficult to cut things with a blunt knife because

(a) the pressure exerted by knife for a given force increases with increase in bluntness

(b) a sharp edge decreases the pressure exerted by knife for a given force

(c) a blunt knife decreases the pressure for a given force

(d) a blunt knife decreases the area of intersection

25. Arrange the following tributaries of river Brahmaputra from west to east :

1. Lohit
2. Dibang
3. Subansiri
4. Tista

Select the correct answer using the code given below :

Code :

(a) 4–3–2–1

(b) 4–3–1–2

(c) 3–4–2–1

(d) 2–4–3–1

26. Match List–I with List–II and select the correct answer using the code given below the Lists :

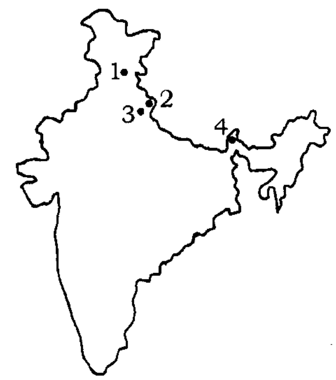
List–I *(Hill Station)* | *List–II* *(Location in Map)*

A. Dharamsala

B. Almora

C. Nainital

D. Darjeeling



Code :

(a)	A	B	C	D
	1	2	3	4
(b)	A	B	C	D
	1	3	2	4
(c)	A	B	C	D
	2	1	4	3
(d)	A	B	C	D
	2	4	1	3

27. The expression 'South Asia' usually includes

(a) Bangladesh, Bhutan, India, Maldives, Nepal, Pakistan and Sri Lanka

(b) Nepal, Bhutan, India, Afghanistan, China, Pakistan and Sri Lanka

(c) Bangladesh, India, China, Nepal, Japan, Pakistan and Maldives

(d) Bangladesh, Bhutan, China, Maldives, Nepal, Pakistan and Sri Lanka

24. भोथरे चाकू से चीजों को काटना मुश्किल है, क्योंकि

(a) किसी दिए गए बल के लिए चाकू द्वारा लगाया गया दाब उसके भोथरेपन में वृद्धि के साथ-साथ बढ़ता है

(b) किसी दिए गए बल के लिए चाकू द्वारा लगाये गये दाब को चाकू की तेज धार कम कर देती है

(c) किसी दिए गए बल के लिए दाब को भोथरा चाकू कम कर देता है

(d) भोथरा चाकू प्रतिच्छेद-क्षेत्र को कम कर देता है

25. ब्रह्मपुत्र नदी की निम्नलिखित उपनदियों को पश्चिम से पूरब की ओर के क्रम में लगाइए :

1. लोहित
2. दिबांग
3. सुबनसीरी
4. तिस्ता

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

कूट :

(a) 4–3–2–1

(b) 4–3–1–2

(c) 3–4–2–1

(d) 2–4–3–1

26. सूची–I को सूची–II से सुमेलित कीजिए तथा सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

सूची–I (पहाड़ी स्थान)	**सूची–II (मानचित्र में अवस्थान)**
A. धर्मशाला	
B. अल्मोड़ा	
C. नैनीताल	
D. दार्जिलिंग	

कूट :

	A	B	C	D
(a)	1	2	3	4
(b)	1	3	2	4
(c)	2	1	4	3
(d)	2	4	1	3

27. अभिव्यक्ति 'दक्षिण एशिया' में सामान्यतः क्या शामिल है?

(a) बंगलादेश, भूटान, भारत, मालदिव, नेपाल, पाकिस्तान एवं श्रीलंका

(b) नेपाल, भूटान, भारत, अफगानिस्तान, चीन, पाकिस्तान एवं श्रीलंका

(c) बंगलादेश, भारत, चीन, नेपाल, जापान, पाकिस्तान एवं मालदिव

(d) बंगलादेश, भूटान, चीन, मालदिव, नेपाल, पाकिस्तान एवं श्रीलंका

28. Which one among the following statements about the functioning of political parties in a democracy is ***not*** correct?

(a) Political parties give political education to the people

(b) Political parties serve as a link between the government and the people

(c) Political parties fight elections and try to get the maximum number of their candidates elected

(d) None of the above

29. Delimitation of constituencies and determination of constituencies reserved for SCs and STs are done by

(a) Election Commission

(b) Delimitation Commission

(c) Planning Commission

(d) Election Commission with the assistance of Delimitation Commission

30. Which one among the following statements about Veto Power with regard to United Nations is correct?

(a) One veto can stall a Security Council resolution

(b) It is a kind of positive vote power

(c) The Secretary General uses this power when not satisfied with any decision of the Council

(d) All the members of the Security Council possess the veto power

31. Which one among the following is ***not*** a recommendation of the Sarkaria Commission on the appointment of the Governor in a State?

(a) He/She must not have participated in active politics at least for some time before his/her appointment as Governor

(b) The Chief Justice of the Supreme Court may be consulted by the President in selecting a Governor

(c) The Governor's term of office of five years should not be disturbed except very rarely

(d) The Governor should not be the native of the State

32. Which one among the following nuclear-capable countries has a declared No First Use policy?

(a) United States of America

(b) People's Republic of China

(c) Pakistan

(d) Russia

33. The year 2002 Code of Conduct related to territorial and maritime dispute in the South China Sea was signed between China and

(a) Philippines

(b) Vietnam

(c) United States of America

(d) ASEAN

28. किसी लोकतंत्र में राजनीतिक दलों के कार्यकलाप के विषय में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा एक सही **नहीं** है?

(a) राजनीतिक दल लोगों को राजनीतिक शिक्षा देते हैं

(b) राजनीतिक दल सरकार एवं लोगों के बीच कड़ी का काम करते हैं

(c) राजनीतिक दल चुनाव लड़ते हैं तथा अधिकतम संख्या में अपने उम्मीदवारों को निर्वाचित करवाना चाहते हैं

(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

29. अनुसूचित जातियों एवं अनुसूचित जनजातियों के लिए आरक्षित निर्वाचन क्षेत्रों का परिसीमन एवं निर्वाचन क्षेत्रों का निर्धारण किसके द्वारा किया जाता है?

(a) निर्वाचन आयोग

(b) परिसीमन आयोग

(c) योजना आयोग

(d) निर्वाचन आयोग, परिसीमन आयोग की सहायता से

30. संयुक्त राष्ट्र के सन्दर्भ में वीटो शक्ति के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा एक कथन सही है?

(a) सुरक्षा परिषद् संकल्प को एक वीटो रोक सकता है

(b) यह एक प्रकार की सकारात्मक मत शक्ति है

(c) महासचिव इस शक्ति का प्रयोग करता है जब वह परिषद् के किसी निर्णय से सन्तुष्ट नहीं होता

(d) सुरक्षा परिषद् के सभी सदस्यों के पास वीटो शक्ति होती है

31. निम्नलिखित में से कौन-सी एक, किसी राज्य में राज्यपाल की नियुक्ति के विषय में सरकारिया आयोग की सिफारिश **नहीं** है?

(a) उसे राज्यपाल के रूप में अपनी नियुक्ति के कम-से-कम कुछ समय पहले तक सक्रिय राजनीति में भाग लिया हुआ नहीं होना चाहिए

(b) किसी राज्यपाल को चुनने में राष्ट्रपति द्वारा उच्चतम न्यायालय के मुख्य न्यायमूर्ति से सलाह ली जानी चाहिए

(c) राज्यपाल की पाँच वर्ष की पदावधि में, असाधारण स्थिति को छोड़कर, बाधा नहीं डाली जानी चाहिए

(d) राज्यपाल को उस राज्य का मूल निवासी नहीं होना चाहिए

32. निम्नलिखित में से किस एक नाभिकीय सक्षम देश की, 'पहले प्रयोग न करने' की घोषित नीति है?

(a) संयुक्त राज्य अमरीका

(b) चीनी लोक गणतंत्र

(c) पाकिस्तान

(d) रूस

33. दक्षिण चीन सागर में भूभागीय और समुद्री विवाद से सम्बन्धित वर्ष 2002 आचार संहिता, चीन और किसके बीच हस्ताक्षरित हुई?

(a) फिलिपीन्स

(b) वियतनाम

(c) संयुक्त राज्य अमरीका

(d) ASEAN

34. Which one among the following statements about Mohamed Nasheed of Maldives is ***not*** correct?

(a) He was the first President of Maldives to be elected through multiparty elections

(b) He became the President of Maldives in the year 2008

(c) He was a strong advocate of the policies of long-time President Maumoon Abdul Gayoom

(d) He has been advocating and promoting democracy and human rights in Maldives

35. Shunglu Committee was appointed by the Prime Minister to

(a) draft the Jan Lokpal Bill

(b) look into the corruption charges in the conduct of Commonwealth Games

(c) look into telecom scam

(d) inquire into phone-tapping amid a corporate lobbyist scandal

36. Anna Hazare was awarded the *Padma Bhushan* in recognition for

(a) his war against corruption and launching *Bhrashtachar Virodhi Jan Andolan*

(b) his service to the Indian Army

(c) transforming a barren-dry village called Ralegan-Siddhi in Maharashtra's Ahmednagar district into a model village of self-sufficiency, ecofriendly and harmony

(d) his remarkable social service in the *Adivasi* areas of Bihar

37. Which one among the following Indian events will be upgraded as an international event from February 2013?

(a) Toshali Craft Mela

(b) Surajkund Craft Mela

(c) Sindhu Darshan Festival

(d) Pushkar Fair

38. The polity of the Harappan people, as derived from the material evidence, was

(a) secular-federalist

(b) theocratic-federalist

(c) oligarchic

(d) theocratic-unitary

34. मालदिव के मोहम्मद नशीद के विषय में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा एक सही **नहीं** है?

(a) वह बहु-दलीय निर्वाचनों के माध्यम से निर्वाचित होने वाला मालदिव का पहला राष्ट्रपति था

(b) वह वर्ष 2008 में मालदिव का राष्ट्रपति बना

(c) वह दीर्घकालिक राष्ट्रपति मौमून अब्दुल गयूम की नीतियों का प्रबल पक्षधर था

(d) वह मालदिव में लोकतंत्र और मानव अधिकारों का पक्षसमर्थन और सम्वर्धन करता रहा

35. शुंगलू समिति की नियुक्ति प्रधानमंत्री द्वारा क्यों की गई थी?

(a) जन लोकपाल विधेयक मसौदा तैयार करने के लिए

(b) राष्ट्रमण्डल खेलों के संचालन में भ्रष्टाचार के आरोपों की छानबीन के लिए

(c) दूरसंचार घोटाले की छानबीन के लिए

(d) कॉरपोरेट लॉबीइस्ट घोटाले में फोन-टैपिंग की जाँच के लिए

36. अन्ना हजारे को किसकी मान्यता में 'पद्मभूषण' से सम्मानित किया गया?

(a) भ्रष्टाचार के विरुद्ध उनका युद्ध और भ्रष्टाचार विरोधी जन आन्दोलन प्रारम्भ करना

(b) भारतीय थलसेना में उनकी सेवा

(c) महाराष्ट्र के अहमदनगर जिले में रालेगाँव-सिद्धि नामक बंजर-सूखे गाँव को आत्म-पूर्णता, पर्यावरण-अनुकूली और सामंजस्य वाले आदर्श गाँव में बदलना

(d) बिहार के आदिवासी क्षेत्रों में उनकी उल्लेखनीय सामाजिक सेवा

37. निम्नलिखित भारतीय घटनाओं में से किस एक को फरवरी 2013 से अन्तर्राष्ट्रीय घटना के रूप में बढ़ाया जायेगा?

(a) तोशाली शिल्प मेला

(b) सूरजकुण्ड शिल्प मेला

(c) सिन्धु दर्शन उत्सव

(d) पुष्कर मेला

38. हड़प्पा के लोगों की राजव्यवस्था, जैसा कि वस्तुपरक साक्ष्य से परिणामित होता है, कैसी थी?

(a) पंथनिरपेक्ष-संघवादी

(b) धर्मतंत्रीय-संघवादी

(c) कुलीनतंत्रीय

(d) धर्मतंत्रीय-एकात्मक

39. *Jaubani* is a dance form traditionally performed in North-Eastern India by the

(a) Dimasas

(b) Mizos

(c) Khasis

(d) Bodos

40. Match List–I with List–II and select the correct answer using the code given below the Lists :

List–I (Festival)		List–II (State)
A. Ugadi		1. West Bengal
B. Nababarsha		2. Gujarat
C. Bhadra Purnima		3. Maharashtra
D. Gudi Padwa		4. Andhra Pradesh

Code :

	A	B	C	D
(a)	4	1	2	3
(b)	4	2	1	3
(c)	3	2	1	4
(d)	3	1	2	4

41. Who among the following cultures were the first to paint their pottery?

(a) Mesolithic

(b) Chalcolithic

(c) Neolithic

(d) Iron-age

42. Consider the following statements about Shivaji's military acumen :

1. He was a master in guerrilla tactics and swift cavalry warfare.

2. He had built a series of fortified strongholds on the table mountains of the Western Deccan.

Which of the statements given above is/are correct?

(a) 1 only

(b) 2 only

(c) Both 1 and 2

(d) Neither 1 nor 2

39. उत्तर-पूर्वी भारत में पारम्परिक रूप से प्रदर्शित किया जाने वाला जौबनी नृत्य किनके द्वारा किया जाने वाला नृत्य रूप है?

(a) दिमास जन

(b) मिजो जन

(c) खासी जन

(d) बोडो जन

40. सूची–I को सूची–II के साथ सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

सूची–I (त्यौहार)	**सूची–II (राज्य)**
A. उगादि	1. पश्चिम बंगाल
B. नबबर्ष	2. गुजरात
C. भाद्रपूर्णिमा	3. महाराष्ट्र
D. गुडी पाड़वा	4. आंध्र प्रदेश

कूट :

	A	B	C	D
(a)	4	1	2	3
(b)	4	2	1	3
(c)	3	2	1	4
(d)	3	1	2	4

41. निम्नलिखित में से किस एक संस्कृति ने अपने मृद्भांडों को सर्वप्रथम चित्रित किया?

(a) मध्यपाषाण

(b) ताम्रपाषाण

(c) नवपाषाण

(d) लोह-युग

42. शिवाजी की सैन्य विदग्धता के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. वे गुरिल्ला रणनीति और फुर्तीले घुड़सवार युद्ध में प्रवीण थे।
2. उन्होंने पश्चिमी दक्कन के पठारी पर्वतों पर क़िलाबंद दुर्गों की शृंखला निर्मित की थी।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

(a) केवल 1

(b) केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों

(d) न तो 1 और न ही 2

43. Iodized salt is a

(a) mixture of potassium iodide and common salt

(b) mixture of molecular iodine and common salt

(c) compound formed by combination of potassium iodide and common salt

(d) compound formed by molecular iodine and common salt

44. Antacids are commonly used to get rid of acidity in the stomach. A commonly used antacid is

(a) sodium hydrogen phthalate

(b) magnesium hydroxide

(c) calcium hydroxide

(d) manganese acetate

45. Recently Apple Computers of USA has launched a touchpad which allows a user to operate desktop computer with finger gestures, eliminating the need for a mouse. What is the name of the device?

(a) Mirror-image pad

(b) Virtual pad

(c) Fingertip track pad

(d) Magic track pad

46. A device which is used in our TV set, Computer, Radio set for storing the electric charge is

(a) resistor

(b) inductor

(c) capacitor

(d) conductor

47. A bus travels at a speed of 50 km per hour to go from its origin to its destination at a distance of 300 km and travels at a speed of 60 km per hour to return to the origin. What is the average speed of the bus?

(a) 54·55 km per hour

(b) 55 km per hour

(c) 55·55 km per hour

(d) 54 km per hour

48. Which one among the following is called terrestrial planet?

(a) Mercury

(b) Jupiter

(c) Saturn

(d) Uranus

43. आयोडीनीकृत नमक क्या है?

(a) पोटैशियम आयोडाइड और साधारण नमक का मिश्रण

(b) आण्विक आयोडीन और साधारण नमक का मिश्रण

(c) पोटैशियम आयोडाइड और साधारण नमक के सम्मिश्रण से बना यौगिक

(d) आण्विक आयोडीन और साधारण नमक से बना यौगिक

44. प्रत्यम्लों का आमतौर पर इस्तेमाल पेट की अम्लीयता से छुटकारा पाने के लिए होता है। आमतौर पर प्रयुक्त प्रत्यम्ल कौन-सा है?

(a) सोडियम हाइड्रोजन थैलेट

(b) मैग्नीशियम हाइड्रॉक्साइड

(c) कैल्सियम हाइड्रॉक्साइड

(d) मैंगनीज़ ऐसीटेट

45. हाल ही में USA की ऐपल कम्प्यूटर्स ने एक ऐसे टचपैड की शुरुआत की है जिससे प्रयोक्ता डेस्कटॉप कम्प्यूटर को उँगली की भंगिमाओं से चला सकता है, और इस तरह माउस की आवश्यकता नहीं रहती। उस युक्ति का नाम क्या है?

(a) दर्पण-प्रतिबिम्ब पैड

(b) आभासी पैड

(c) उँगुली-छोर पथ पैड

(d) जादू पथ पैड

46. वह युक्ति कौन-सी है जो हमारे TV सेट, कम्प्यूटर, रेडियो सेट में विद्युत् आवेश के संग्रहण के लिए प्रयुक्त होती है?

(a) प्रतिरोधक

(b) प्रेरित्र

(c) संधारित्र

(d) चालक

47. कोई बस अपने मूल-स्थान से 300 कि० मी० दूर गंतव्य तक 50 कि० मी० प्रति घण्टे की गति से जाती है और 60 कि० मी० प्रति घण्टे की गति से मूल-स्थान को वापस लौटती है। बस की औसत गति क्या है?

(a) 54·55 कि० मी० प्रति घण्टा

(b) 55 कि० मी० प्रति घण्टा

(c) 55·55 कि० मी० प्रति घण्टा

(d) 54 कि० मी० प्रति घण्टा

48. निम्नलिखित में से किस एक को स्थलीय ग्रह कहते हैं?

(a) बुध

(b) गुरु

(c) शनि

(d) यूरेनस

49. Which among the following phenomena can occur when very warm and humid air is rising over a mass of a very cold air?

1. Calm weather
2. Snowfall
3. Storms and cyclonic storms
4. Intense rain and hail

Select the correct answer using the code given below :

Code :

(a) 1 and 2

(b) 2 and 3

(c) 3 and 4

(d) 1 and 4

50. Match List–I with List–II and select the correct answer using the code given below the Lists :

List–I *(Biosphere Reserve)*	*List–II* *(State)*
A. Nilgiri	1. Odisha
B. Manas	2. Madhya Pradesh
C. Panchmarhi	3. Tamil Nadu
D. Simlipal	4. Assam

Code :

	A	B	C	D
(a)	3	2	4	1
(b)	1	4	2	3
(c)	3	4	2	1
(d)	1	2	4	3

51. The waves that help scientists to understand the internal structure of the Earth are

(a) primary waves

(b) secondary waves

(c) surface waves

(d) longitudinal waves

52. *Gaddis* are

(a) fishermen of Kerala

(b) pastoralists of Arunachal Pradesh

(c) shepherds of Himachal Pradesh

(d) nomads of Rajasthan desert

53. Which one among the following is ***not*** included in the Fundamental Rights embodied in the Constitution of India?

(a) Right to Equality

(b) Right to Freedom

(c) Right against Exploitation

(d) Right to Information

49. जब अति शीतल वायु की संहति के ऊपर अति तप्त और आर्द्र वायु उठती है, तो निम्नलिखित में से कौन-सी घटनाएँ घटित हो सकती हैं?

1. प्रशान्त मौसम
2. हिमपात
3. तूफान और चक्रवाती तूफान
4. गहन वर्षा और ओला

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

कूट :

(a) 1 और 2

(b) 2 और 3

(c) 3 और 4

(d) 1 और 4

50. सूची–I को सूची–II के साथ सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

सूची–I (जीवमण्डल रिज़र्व)	**सूची–II (राज्य)**
A. नीलगिरि	1. उड़ीसा
B. मानस	2. मध्यप्रदेश
C. पंचमढ़ी	3. तमिलनाडु
D. सिमलीपाल	4. असम

कूट :

	A	B	C	D
(a)	3	2	4	1
(b)	1	4	2	3
(c)	3	4	2	1
(d)	1	2	4	3

51. वे तरंगें, जो वैज्ञानिकों को भूमि की आन्तरिक संरचना को समझने में मदद करती हैं, कौन-सी हैं?

(a) प्राथमिक तरंगें

(b) द्वितीयक तरंगें

(c) पृष्ठीय तरंगें

(d) अनुदैर्घ्य तरंगें

52. गद्दी कौन हैं?

(a) केरल के मछुआरे

(b) अरुणाचल प्रदेश के पशुचारक

(c) हिमाचल प्रदेश के मेषपाल

(d) राजस्थान मरुभूमि के खानाबदोश

53. निम्नलिखित में से कौन-सा एक, भारत के संविधान में सम्मिलित मूल अधिकारों में शामिल **नहीं** है?

(a) समता का अधिकार

(b) स्वातंत्र्य अधिकार

(c) शोषण के विरुद्ध अधिकार

(d) सूचना का अधिकार

54. Consider the following statements relating to the procedure of the election of the Speaker and the Deputy Speaker of the Lok Sabha :

1. The election of a Speaker shall be held on such date as the Prime Minister may fix and the Secretary General shall send to every member notice of this date.

2. The election of a Deputy Speaker shall be held on such date as the Speaker may fix and the Secretary General shall send to every member notice of this date.

3. At any time before noon on the day preceding the date so fixed, any member may give notice in writing of a motion that another member be chosen as the Deputy Speaker of the House.

Which of the statements given above is/are correct?

(a) 2 and 3 only

(b) 2 only

(c) 1 and 3 only

(d) 1, 2 and 3

55. The writ of 'Prohibition' is issued by a superior court

(a) to prevent an inferior court or tribunal from exceeding its jurisdiction or acting contrary to the rules of natural justice

(b) to an inferior court or body exercising judicial or quasi-judicial functions to transfer the record of proceedings in a case for its review

(c) where it can call upon a person to show under what authority he/she is holding the office

(d) to an authority to produce an illegally detained person before the court for trial

56. Which one among the following is ***not*** a Fundamental Duty of the citizen of India?

(a) To develop scientific temper, humanism and the spirit of inquiry and reform

(b) To safeguard public property and to abjure violence

(c) To uphold and protect the sovereignty, unity and integrity of India

(d) To practice family planning and to control population

54. लोक सभा के अध्यक्ष एवं उपाध्यक्ष के निर्वाचन की प्रक्रिया के सम्बन्ध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. अध्यक्ष का निर्वाचन ऐसी तिथि को होगा जो प्रधानमंत्री नियत करे और महासचिव प्रत्येक सदस्य को इस तिथि की सूचना भेजेगा।

2. उपाध्यक्ष का निर्वाचन ऐसी तिथि को होगा जो अध्यक्ष नियत करे और महासचिव प्रत्येक सदस्य को इस तिथि की सूचना भेजेगा।

3. इस प्रकार नियत तिथि के पूर्व दिन दोपहर से पहले किसी समय, कोई भी सदस्य इस प्रस्ताव की लिखित सूचना दे सकता है कि दूसरे सदस्य को सदन के उपाध्यक्ष के रूप में चुना जाये।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

(a) केवल 2 और 3

(b) केवल 2

(c) केवल 1 और 3

(d) 1, 2 और 3

55. 'प्रतिषेध' रिट वरिष्ठ न्यायालय द्वारा जारी किया जाता है

(a) किसी अवर न्यायालय या अधिकरण को अपनी अधिकारिता से अधिक होने या नैसर्गिक न्याय के नियमों के विरुद्ध कार्य करने से रोकने के लिए

(b) किसी अवर न्यायालय या न्यायिक अथवा न्यायिक-कल्प कृत्यों को निष्पादित करने वाले निकाय को, इसलिए कि वह किसी वाद में कार्यवाहियों के अभिलेख को उसके पुनर्विलोकन के लिए अन्तरित कर दे

(c) जहाँ वह किसी व्यक्ति से यह अपेक्षा कर सकता है कि वह दिखाये कि किस प्राधिकार के अधीन वह पद धारण कर रहा है

(d) किसी प्राधिकारी को, इसलिए कि वह अवैध रूप से निरुद्ध किए गए किसी व्यक्ति को विचारण के लिए न्यायालय में प्रस्तुत करे

56. निम्नलिखित में से कौन-सा एक, भारत के नागरिक का मूल कर्तव्य **नहीं** है?

(a) वैज्ञानिक मनोदशा, मानवतावाद तथा जाँच व सुधार का भाव विकसित करना

(b) जन सम्पत्ति की रक्षा तथा हिंसा का संत्याग करना

(c) भारत की प्रभुता, एकता एवं अखण्डता को बनाये रखना तथा उसकी रक्षा करना

(d) परिवार नियोजन अपनाना एवं जनसंख्या नियंत्रण करना

57. Which one among the following writs literally means 'you may have the body'?

(a) *Certiorari*

(b) *Habeas corpus*

(c) *Mandamus*

(d) *Quo warranto*

58. Consider the following statements about Viswanathan Anand :

1. He has won the World Chess Championship five times.
2. He is the first sportsperson to receive the *Padma Vibhushan* award.
3. He is currently the No. 1 rating player on the FIDE Ratings.

Which of the statements given above is/are correct?

(a) 1, 2 and 3

(b) 1 and 2 only

(c) 2 only

(d) 1 and 3 only

59. Consider the following statements :

1. Mahesh Bhupathi and Sania Mirza won the French Open Mixed Doubles Title in the year 2012.
2. This is their first Grand Slam Title together.

Which of the statements given above is/are correct?

(a) 1 only

(b) 2 only

(c) Both 1 and 2

(d) Neither 1 nor 2

60. During the recent Venus transit (June 2012), the planet appeared as a tiny black circle moving on the Sun. The black colour on the Sun is because the planet

(a) is black in colour

(b) obstructed all light from the Sun

(c) was invisible due to bright rays from the Sun

(d) behaved as a black hole during its transit

57. निम्नलिखित रिटों में से किस एक का अक्षरशः अर्थ 'शरीर आपके पास लाया जाये' है?

(a) उत्प्रेषण

(b) बंदी प्रत्यक्षीकरण

(c) परमादेश

(d) अधिकार-पृच्छा

58. विश्वनाथन आनन्द के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. उसने विश्व शतरंज चैम्पियनशिप पाँच बार जीता है।
2. वह 'पद्मविभूषण' पुरस्कार पाने वाला पहला खिलाड़ी है।
3. FIDE रेटिंग में वह वर्तमान में नम्बर 1 रेटिंग खिलाड़ी है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

(a) 1, 2 और 3

(b) केवल 1 और 2

(c) केवल 2

(d) केवल 1 और 3

59. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. वर्ष 2012 में महेश भूपति तथा सानिया मिर्ज़ा ने फ्रेंच ओपन मिक्स्ड डबल्स टाइटल जीता।
2. साथ में उन दोनों का यह पहला ग्रैंड स्लैम टाइटल है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

(a) केवल 1

(b) केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों

(d) न तो 1 और न ही 2

60. हाल के शुक्र के संक्रमण (जून 2012) के दौरान, यह ग्रह सूर्य पर चलते हुए लघु कृष्ण वृत्त की तरह प्रतीत हुआ। सूर्य पर यह काला रंग इसलिए हुआ, क्योंकि

(a) इस ग्रह का रंग काला है

(b) इस ग्रह ने सूर्य से सभी रोशनी को बाधित किया

(c) यह ग्रह सूर्य की तेज किरणों की वजह से अदृश्य था

(d) यह ग्रह संक्रमण के दौरान कृष्ण विवर की तरह व्यवहार करता था

61. Which one among the following was the theme of World Environment Day, 2012?

(a) Your Planet Needs You—Unite to Combat

(b) Many Species. One Planet. One Future

(c) Forests—Nature at Your Service

(d) Green Economy : Does it Include You?

62. Consider the following statements about Rahul Bhattacharya, who won the prestigious Royal Society of Literature Ondaatje Prize, 2012 :

1. He was awarded the Ondaatje Prize for his book, *The Sly Company of People Who Care.*
2. He is a cricket journalist.

Which of the statements given above is/are correct?

(a) 1 only

(b) 2 only

(c) Both 1 and 2

(d) Neither 1 nor 2

63. Which one among the following popular cartoon characters has recently completed 50 years of creation?

(a) *Chota Bheem*

(b) *Mowgli*

(c) *'Utterly Butterly' Amul Girl*

(d) *The Common Man*

64. Industrial Revolution, in its early phase from C. 1760 to C. 1850, was largely dependent for its success on

(a) machine power that replaced the labour on a large scale

(b) elaborate road network for transportation of industrial products

(c) network of electric power stations

(d) organization of labour under factory system

65. Consider the following statements about the European travelers to India :

1. Sir Thomas Roe, the representative of the East India Company, was granted the permission by Jahangir to open a factory at Surat.
2. Captain Hawkins was driven out from Agra by the Mughals at the instigation of the Portuguese.
3. Father Monserrate traveled with Akbar on his journey to Kashmir.

Which of the statements given above is/are correct?

(a) 2 and 3

(b) 2 only

(c) 1 and 2

(d) 1 and 3

61. निम्नलिखित में से कौन-सा एक, विश्व पर्यावरण दिवस, 2012 का विषय था?

(a) आपके ग्रह को आपकी जरूरत है—संघर्ष के लिए एक हो जाएँ

(b) अनेक जातियाँ। एक ग्रह। एक भविष्य

(c) वन—प्रकृति आपकी सेवा में

(d) हरित अर्थव्यवस्था : क्या यह आपको शामिल करती है?

62. राहुल भट्टाचार्य, जिसने प्रतिष्ठित रॉयल सोसाइटी ऑफ लिटरेचर Ondaatje पुरस्कार, 2012 जीता, के विषय में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. उसे Ondaatje पुरस्कार उसके पुस्तक, 'द स्लाई कम्पनी ऑफ पिपल हु केयर' के लिए दिया गया।
2. वह एक क्रिकेट पत्रकार है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

(a) केवल 1

(b) केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों

(d) न तो 1 और न ही 2

63. निम्नलिखित बहुचर्चित कार्टून चरित्रों में से किस एक ने हाल ही में अपनी रचना के 50 वर्ष पूरे किए?

(a) छोटा भीम

(b) मोगली

(c) 'अटरली बटरली' अमूल गर्ल

(d) द कॉमन मैन

64. औद्योगिक क्रान्ति, अपने शुरुआती चरण में C. 1760 से C. 1850 तक, अपनी सफलता के लिए मुख्यतः किस पर निर्भर थी?

(a) यंत्र शक्ति जिसने वृहत् पैमाने पर श्रम को प्रतिस्थापित किया

(b) औद्योगिक उत्पादों के परिवहन के लिए विस्तृत सड़क नेटवर्क

(c) विद्युत् शक्ति केन्द्रों का नेटवर्क

(d) कारखाना व्यवस्था के तहत श्रम का संगठन

65. भारत आने वाले यूरोपीय यात्रियों के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. सर थॉमस रो, ईस्ट इंडिया कम्पनी के प्रतिनिधि, को जहाँगीर द्वारा सूरत में कारखाना खोलने की अनुमति दी गई।
2. पुर्तगालियों के उकसाने से कैप्टन हॉकिंस को मुगलों द्वारा आगरा से बाहर निकाला गया।
3. कश्मीर की अपनी यात्रा पर फादर मॉनसेरेट ने अकबर के साथ यात्रा की।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

(a) 2 और 3

(b) केवल 2

(c) 1 और 2

(d) 1 और 3

66. Dalhousie has been regarded as the maker of modern India because he brought about reforms and made a beginning in many fields. Which one among the following was ***not*** one of his schemes of reforms?

(a) Educational reforms

(b) Construction of railways and introduction of telegraph and postal services

(c) Establishment of a public works department

(d) Factories Act to improve the condition of Indian labour

67. The suppression of Indian language newspapers under the Vernacular Press Act of 1878 was caused by the criticism of

(a) lavish lifestyle of the English officials

(b) ill-treatment given to indigo workers by their English masters

(c) inhuman approach of English officials towards the victims of the famine of 1876-77

(d) misuse of religious places of India by English officials

68. A 'rectifier' is an electronic device used to convert

(a) AC voltage into DC voltage

(b) DC voltage into AC voltage

(c) sinusoidal pulse into square pulse

(d) None of the above

69. In step-down transformer, the AC output gives the

(a) current more than the input current

(b) current less than the input current

(c) current equal to the input current

(d) voltage more than the input voltage

70. When ice melts, its

(a) volume decreases

(b) volume increases

(c) volume and mass both decrease

(d) volume decreases while mass increases

66. डलहौज़ी को आधुनिक भारत का निर्माता माना जाता है, क्योंकि वह सुधार लाया तथा कई क्षेत्रों में शुरुआत की। निम्नलिखित में से कौन-सा एक उसक़ी सुधार योजनाओं में से एक **नहीं** थी?

(a) शैक्षणिक सुधार

(b) रेलमार्गों का निर्माण तथा तार एवं डाक सेवाओं की शुरुआत

(c) लोक निर्माण विभाग की स्थापना

(d) भारतीय श्रमिकों की स्थिति को सुधारने के लिए कारखाना अधिनियम

67. 1878 के वर्नाकुलर प्रेस ऐक्ट के तहत भारतीय भाषा के समाचार-पत्रों का दमन किसकी आलोचना की वजह से हुआ था?

(a) अंग्रेजी अधिकारियों की उड़ाऊ जीवन-शैली

(b) अंग्रेजी मालिकों द्वारा नील के कामगारों के साथ बुरा व्यवहार

(c) 1876–77 के अकाल पीड़ितों के प्रति अंग्रेजी अधिकारियों का अमानवीय दृष्टिकोण

(d) अंग्रेजी अधिकारियों द्वारा भारत के धार्मिक स्थानों का दुरुपयोग

68. 'दिष्टकारी' एक इलेक्ट्रॉनिक युक्ति है। इसका प्रयोग किसे परिवर्तित करने के लिए होता है?

(a) AC वोल्टता को DC वोल्टता में

(b) DC वोल्टता को AC वोल्टता में

(c) ज्यावक्रीय स्पन्द को वर्ग स्पन्द में

(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

69. अपचायी परिणामित्र में AC निर्गत क्या प्रदान करता है?

(a) निवेश धारा से अधिक धारा

(b) निवेश धारा से कम धारा

(c) निवेश धारा के बराबर धारा

(d) निवेश वोल्टता से अधिक वोल्टता

70. जब बर्फ पिघलती है, तो

(a) इसका आयतन घटता है

(b) इसका आयतन बढ़ता है

(c) इसका आयतन तथा द्रव्यमान दोनों घटता है

(d) इसका आयतन घटता है जबकि द्रव्यमान बढ़ता है

71. The riverbank is weakest where the river turns. This is because water

(a) gets concentrated on the inner bank of the turn, making it denser

(b) effectively bounces off the outer bank as it turns, exerting an extra pressure on the bank

(c) flows faster as it turns

(d) reacts more effectively with the bank at a turn

72. Why do we have a leap year every four years?

(a) The Earth gets shifted out of orbit every four years

(b) The revolution slows down a little once every four years

(c) The length of a year is not an integer number of days

(d) It is a convention

73. Rain-bearing clouds look black because

(a) all light is scattered by them

(b) the large number of water droplets in them absorb all the sunlight

(c) they reflect the sunlight back into the atmosphere

(d) there is a lot of dust condensed on the water vapour in such clouds

74. Match List–I with List–II and select the correct answer using the code given below the Lists :

List–I *(Tribal Group)*	*List–II* *(State where predominantly located)*
A. Reang	1. Arunachal Pradesh
B. Dimasa	2. Nagaland
C. Konyak	3. Tripura
D. Mishmi	4. Assam

Code :

	A	B	C	D
(a)	1	2	4	3
(b)	1	4	2	3
(c)	3	2	4	1
(d)	3	4	2	1

75. Which one among the following sequences of water bodies, from lower to higher salinity concentration, is correct?

(a) Gulf of California–Baltic Sea–Red Sea–Arctic Sea

(b) Baltic Sea–Arctic Sea–Gulf of California–Red Sea

(c) Red Sea–Gulf of California–Arctic Sea–Baltic Sea

(d) Arctic Sea–Gulf of California–Baltic Sea–Red Sea

71. जहाँ नदी मुड़ती है, नदी तट सबसे कमजोर होता है। ऐसा इसलिए है, क्योंकि पानी

(a) मोड़ के भीतरी किनारे पर सान्द्र होकर उसे घना कर देता है

(b) जैसे ही किनारे पर अतिरिक्त दाब लगाते हुए मुड़ता है, बाहरी किनारे से प्रभावी रूप से उछलता है

(c) जैसे ही मुड़ता है, तेजी से बहने लगता है

(d) मोड़ पर किनारे के साथ अधिक प्रभावी रूप से प्रतिक्रिया करता है

72. प्रत्येक चार वर्षों पर अधिवर्ष क्यों होता है?

(a) प्रत्येक चार वर्षों पर पृथ्वी कक्षा से बाहर हट जाती है

(b) प्रत्येक चार वर्षों पर एक बार परिभ्रमण कुछ कम होता है

(c) वर्ष की लम्बाई दिनों की पूर्णांक संख्या नहीं है

(d) यह एक परम्परा है

73. वर्षा-वाहक बादल काले दिखते हैं, क्योंकि

(a) उनके द्वारा सभी रोशनी प्रकीर्ण हो जाती हैं

(b) उनमें बड़ी संख्या में जल बिन्दुक सारी धूप खींच लेते हैं

(c) वे धूप को दुबारा वातावरण में प्रतिबिम्बित करते हैं

(d) ऐसे बादलों में जल-वाष्प पर अत्यधिक धूल संघनित होती है

74. सूची–I को सूची–II के साथ सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

सूची–I (जनजातीय समूह)	**सूची–II (वे राज्य जहाँ वे प्रधानतः अवस्थित हैं)**
A. रीयांग	1. अरुणाचल प्रदेश
B. दिमास	2. नागालैण्ड
C. कोन्यक	3. त्रिपुरा
D. मिशमि	4. असम

कूट :

	A	B	C	D
(a)	1	2	4	3
(b)	1	4	2	3
(c)	3	2	4	1
(d)	3	4	2	1

75. निम्नतर से उच्चतर लवणीय सान्द्रता के क्रम में, जल निकायों का निम्नलिखित में से कौन-सा एक अनुक्रम सही है?

(a) कैलिफोर्निया की खाड़ी—बाल्टिक सागर—लाल सागर—उत्तरध्रुवीय सागर

(b) बाल्टिक सागर—उत्तरध्रुवीय सागर—कैलिफोर्निया की खाड़ी—लाल सागर

(c) लाल सागर—कैलिफोर्निया की खाड़ी—उत्तरध्रुवीय सागर—बाल्टिक सागर

(d) उत्तरध्रुवीय सागर—कैलिफोर्निया की खाड़ी—बाल्टिक सागर—लाल सागर

76. The main aim of watershed management strategy of India is

(a) promoting silviculture

(b) hillslope management

(c) arid land management

(d) soil conservation

77. In absorption of insolation, the most significant part is played by

(a) carbon dioxide

(b) ozone

(c) oxygen

(d) haze

78. Which among the following cities of India will have mid-day Sun exactly overhead only once a year?

(a) Delhi and Chennai

(b) Srinagar and Darjeeling

(c) Hyderabad and Kohima

(d) Nagpur and Kolkata

79. The Speaker of the Lok Sabha may be removed from office by

(a) the majority party in the House adopting a no-confidence motion

(b) a resolution passed by not less than half of the total membership of the House

(c) a resolution passed by at least two-thirds of the total membership of the House

(d) a resolution passed by a majority of all the members of the House

80. What is/are the major difference/ differences between a written and an unwritten constitution?

1. A written constitution is the formal source of all constitutional laws in the country and the unwritten constitution is not the formal source.
2. A written constitution is entirely codified whereas an unwritten constitution is not.

Select the correct answer using the code given below :

Code :

(a) 1 only

(b) 2 only

(c) Both 1 and 2

(d) Neither 1 nor 2

76. भारत की जलविभाजक प्रबन्धन रणनीति का मुख्य उद्देश्य क्या है?

(a) वन-वर्धन को बढ़ाना

(b) पहाड़ी ढाल प्रबन्धन

(c) शुष्क भूमि प्रबन्धन

(d) मिट्टी संरक्षण

77. सूर्यातप के अवशोषण में सबसे महत्त्वपूर्ण भूमिका किसके द्वारा निभाई जाती है?

(a) कार्बन डाइऑक्साइड

(b) ओज़ोन

(c) ऑक्सीजन

(d) धुंध

78. भारत के निम्नलिखित में से कौन-से शहरों में वर्ष में सिर्फ एक बार मध्याह्न का सूर्य ठीक सिर के ऊपर होता है?

(a) दिल्ली एवं चेन्नई

(b) श्रीनगर एवं दार्जिलिंग

(c) हैदराबाद एवं कोहिमा

(d) नागपुर एवं कोलकाता

79. लोक सभा के अध्यक्ष को पद से किसके द्वारा हटाया जा सकता है?

(a) सदन में बहुमत वाले दल द्वारा, अविश्वास प्रस्ताव को अपनाकर

(b) सदन की कुल सदस्यता के कम-से-कम आधे सदस्यों द्वारा पारित संकल्प द्वारा

(c) सदन की कुल सदस्यता के कम-से-कम दो-तिहाई सदस्यों द्वारा पारित संकल्प द्वारा

(d) सदन के सभी सदस्यों के बहुमत द्वारा पारित संकल्प द्वारा

80. लिखित और अलिखित संविधान के बीच प्रमुख अन्तर क्या है/हैं?

1. लिखित संविधान देश में सभी संवैधानिक विधियों का औपचारिक स्रोत है और अलिखित संविधान औपचारिक स्रोत नहीं है।
2. लिखित संविधान पूर्णतः संहिताबद्ध होता है, जबकि अलिखित संविधान नहीं होता।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

कूट :

(a) केवल 1

(b) केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों

(d) न तो 1 और न ही 2

81. In the Rajya Sabha, the States have been given seats

(a) in accordance with their population

(b) equally

(c) on the basis of population and economic position

(d) on the basis of present economic status

82. The Preamble is useful in constitutional interpretation because it

(a) uses value-loaded words

(b) contains the real objective and philosophy of the Constitution makers

(c) is a source of power and limitation

(d) gives an exhaustive list of basic features of the Constitution

83. Which one among the following is ***not*** an attribute of sustainability of Indian democratic model?

(a) Unity in diversity in socio-cultural patterns

(b) Sustained economic growth specially after the 1990s

(c) Regular elections in the Centre and States since 1950s

(d) A strong industrial base with a vibrant federal structure

84. Which one among the following was the immediate cause of attack by Nawab Siraj-ud-daullah on Calcutta in 1756?

(a) Refusal of the English Company to pay the overdue trade tax

(b) The English conspired against the Nawab with a view to depose him from the Throne

(c) Siraj-ud-daullah wanted to drive out the English from Bengal

(d) Refusal of the English to demolish the fortification of Calcutta

85. Which among the following materials were used for minting coins during the rule of the Mauryas?

(a) Gold and Silver

(b) Silver and Copper

(c) Copper and Bronze

(d) Gold and Copper

86. What was the *Kutagarashala*—literally, a hut with a pointed roof?

(a) A place where animals were kept

(b) A place where intellectual debates among Buddhist mendicants took place

(c) A place where weapons were stored

(d) A place to sleep

81. राज्य सभा में राज्यों को स्थान किस प्रकार दिए गए हैं?

(a) उनकी जनसंख्या के अनुसार

(b) समान रूप से

(c) जनसंख्या और आर्थिक स्थिति के आधार पर

(d) वर्तमान आर्थिक स्थिति के आधार पर

82. सांविधानिक व्याख्या में उद्देशिका उपयोगी है, क्योंकि

(a) यह मूल्य-भारित शब्दों का प्रयोग करती है

(b) यह संविधान निर्माताओं के वास्तविक लक्ष्य और दर्शन को सम्मिलित करती है

(c) यह शक्ति और परिसीमनों का स्रोत है

(d) यह संविधान की आधारभूत विशेषताओं की सम्पूर्ण सूची प्रदान करती है

83. निम्नलिखित में से कौन-सा एक, भारतीय लोकतांत्रिक मॉडल की धारणीयता की विशेषता **नहीं** है?

(a) सामाजिक-सांस्कृतिक प्रतिरूपों में विविधता में एकता

(b) धारित आर्थिक विकास, विशेषकर 1990 के दशक के पश्चात्

(c) केन्द्र तथा राज्यों में 1950 के दशक से निरन्तर चुनाव

(d) एक जीवंत संघीय संरचना के साथ शक्तिशाली औद्योगिक आधार

84. 1756 में कलकत्ता पर नवाब सिराज-उद्-दौला द्वारा आक्रमण किए जाने का तात्कालिक कारण निम्नलिखित में से कौन-सा एक था?

(a) अंग्रेजी कम्पनी द्वारा अतिदेय व्यापार-कर अदा करने से इनकार

(b) अंग्रेजों ने नवाब के विरुद्ध उसे गद्दी से हटाने की दृष्टि से षड्यंत्र किया

(c) सिराज-उद्-दौला अंग्रेजों को बंगाल के बाहर खदेड़ना चाहता था

(d) कलकत्ता की किलेबन्दी को ध्वस्त करने से अंग्रेजों का इनकार

85. मौर्यों के शासनकाल में सिक्के ढालने के लिए निम्नलिखित में से किन पदार्थों का उपयोग होता था?

(a) स्वर्ण एवं चाँदी

(b) चाँदी एवं ताम्र

(c) ताम्र एवं काँसा

(d) स्वर्ण एवं ताम्र

86. कूटागारशाला, जिसका शाब्दिक अर्थ नुकीली छत वाली झोपड़ी है, क्या होती थी?

(a) पशुओं के रखे जाने का स्थान

(b) एक स्थान जहाँ बौद्ध भिक्षुओं के बीच बौद्धिक वाद-विवाद होता था

(c) शस्त्रों को इकट्ठा रखने का स्थान

(d) शयन करने का स्थान

87. The 'Dhamma', propagated by Ashoka, was

(a) the tenets of Buddhism

(b) a mixture of the philosophies of *Ajivikas* and *Charvakas*

(c) a system of morals consistent with the tenets of most of the sects of the time

(d) the religious policy of the State

88. Which one among the following pairs is ***not*** properly matched?

(a) Megasthenes : *Indica*

(b) Ashvaghosa : *Buddhacharita*

(c) Panini : *Mahabhashya*

(d) Vishakhadatta : *Mudra-rakshasa*

89. In an atomic explosion, release of large amount of energy is due to conversion of

(a) chemical energy into nuclear energy

(b) nuclear energy into heat

(c) mass into energy

(d) chemical energy into heat

90. Soaps cannot be used in acidic condition because they lose their cleansing effect due to formation of insoluble

(a) esters

(b) alcohols

(c) hydrocarbons

(d) long-chain fatty acids

91. Farmers are requested to mix lime with soil while farming their fields. This is because

(a) lime is very helpful in maintaining the water content in the soil

(b) lime decreases the acidity of soil

(c) lime decreases the basicity of soil

(d) high concentration of lime is necessary for the plant growth

92. Match List–I with List–II and select the correct answer using the code given below the Lists :

	List–I (River)		*List–II (Tributaries)*
A.	Ganga	1.	Chambal and Ken
B.	Indus	2.	Wainganga and Indravati
C.	Yamuna	3.	Chenab and Sutlej
D.	Godavari	4.	Gomti and Kosi

Code :

	A	B	C	D
(a)	4	1	3	2
(b)	4	3	1	2
(c)	2	1	3	4
(d)	2	3	1	4

87. अशोक द्वारा प्रचारित 'धम्म' क्या था?

(a) बौद्धमत के सिद्धान्त

(b) आजीविकों और चार्वाकों के दर्शनों का मिश्रण

(c) उस समय के अधिकांश सम्प्रदायों के सिद्धान्तों से संगत आचार व्यवस्था

(d) राज्य की धार्मिक नीति

88. निम्नलिखित में से कौन-सा एक युग्म समुचित रूप से सुमेलित **नहीं** है?

(a) मेगास्थनीज़ : 'इंडिका'

(b) अश्वघोष : 'बुद्धचरित'

(c) पाणिनि : 'महाभाष्य'

(d) विशाखदत्त : 'मुद्राराक्षस'

89. परमाणु विस्फोट में, वृहद् मात्रा में ऊर्जा का मोचन किसके रूपान्तरण के कारण होता है?

(a) रासायनिक ऊर्जा का नाभिकीय ऊर्जा में

(b) नाभिकीय ऊर्जा का ऊष्मा में

(c) द्रव्यमान का ऊर्जा में

(d) रासायनिक ऊर्जा का ऊष्मा में

90. साबुन का उपयोग अम्लीय दशा में नहीं किया जा सकता, क्योंकि वे एक अविलेय बनाने के कारण अपना स्वच्छताकारी प्रभाव खो देते हैं। वह अविलेय कौन-सा है?

(a) एस्टर

(b) अल्कोहल

(c) हाइड्रोकार्बन

(d) दीर्घ-श्रृंखला वसा अम्ल

91. किसानों से, खेतों में कृषि करते समय मिट्टी में चूना मिलाने को कहा जाता है। यह किसलिए है?

(a) चूना, मिट्टी में जल अंश बनाए रखने में बहुत सहायक है

(b) चूना, मिट्टी की अम्लीयता को घटाता है

(c) चूना, मिट्टी की क्षारीयता को घटाता है

(d) चूने की उच्च सांद्रता पादप वृद्धि के लिए जरूरी है

92. सूची-I को सूची-II के साथ सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

सूची-I (नदी)	सूची-II (सहायक नदी)
A. गंगा	1. चम्बल और केन
B. सिंधु	2. वेनगंगा और इंद्रावती
C. यमुना	3. चिनाब और सतलज
D. गोदावरी	4. गोमती और कोसी

कूट :

	A	B	C	D
(a)	4	1	3	2
(b)	4	3	1	2
(c)	2	1	3	4
(d)	2	3	1	4

93. Tank irrigation is practised mainly in Peninsular India because

1. undulating relief and hard rocks make it difficult to dig canals and wells
2. rivers are rain-fed
3. of compact nature of population and agricultural fields

Select the correct answer using the code given below :

Code :

(a) 1 and 2 only

(b) 2 and 3 only

(c) 1 and 3 only

(d) 1, 2 and 3

94. Consider the following statements :

1. Rural forestry aims to raise the trees on community land and on privately owned land.
2. Farm forestry encourages individual farmers to plant trees on their own farmland to meet the domestic need of the family.

Which of the statements given above is/are correct?

(a) 1 only

(b) 2 only

(c) Both 1 and 2

(d) Neither 1 nor 2

95. Which of the following are responsible for the decrease of per capita holding of cultivated land in India?

1. Low per capita income
2. Rapid rate of increase of population
3. Practice of dividing land equally among the heirs
4. Use of traditional techniques of ploughing

Select the correct answer using the code given below :

Code :

(a) 1 and 2

(b) 2 and 3 only

(c) 1 and 4

(d) 2, 3 and 4

96. Surface water resources are highest in

(a) Ganga plains

(b) North-Eastern India

(c) Peninsular India

(d) Indus plains

93. तालाब से सिंचाई मुख्यतः प्रायद्वीपीय भारत में प्रचलित है, क्योंकि

1. लहरदार भू-आकृति और कठोर शैल, नहरों और कुओं की खुदाई को मुश्किल बनाते हैं
2. नदियाँ वर्षा-पूरित हैं
3. आबादी और कृषि के खेत सघन प्रकृति के हैं

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

कूट :

(a) केवल 1 और 2

(b) केवल 2 और 3

(c) केवल 1 और 3

(d) 1, 2 और 3

94. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. ग्रामीण वानिकी का उद्देश्य सामुदायिक भूमि और निजी स्वामित्व की भूमि पर पेड़ लगाना है।
2. फार्म वानिकी वैयक्तिक किसानों को अपनी खुद की फार्म-भूमि पर, अपने परिवार की घरेलू आवश्यकता की पूर्ति के लिए, वृक्षारोपण हेतु प्रोत्साहित करती है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

(a) केवल 1

(b) केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों

(d) न तो 1 और न ही 2

95. भारत में कृष्य भूमि के प्रति व्यक्ति ह्रास के लिए निम्नलिखित में से क्या-क्या उत्तरदायी हैं?

1. निम्न प्रति व्यक्ति आय
2. जनसंख्या-वृद्धि की तीव्र दर
3. उत्तराधिकारियों में समान रूप से भूमि का बँटवारा करने का प्रचलन
4. खेती करने की पारम्परिक तकनीक का इस्तेमाल

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

कूट :

(a) 1 और 2

(b) केवल 2 और 3

(c) 1 और 4

(d) 2, 3 और 4

96. सतही जल संसाधन कहाँ उच्चतर है?

(a) गंगा का मैदान

(b) उत्तर-पूर्वी भारत

(c) प्रायद्वीपीय भारत

(d) सिंधु का मैदान

97. Which one among the following cities is called the 'zero-mile centre' of India?

(a) Kanpur

(b) Allahabad

(c) Nagpur

(d) New Delhi

98. Which of the following statements is/are correct?

1. High growth will lead to inflation.
2. High growth will lead to deflation.

Select the correct answer using the code given below :

Code :

(a) 1 only

(b) 2 only

(c) Both 1 and 2

(d) Neither 1 nor 2

99. The Right to Information means and includes

1. inspection of documents
2. taking out files from office to any place desired by the applicant
3. taking photograph of files
4. obtaining information in tapes

Select the correct answer using the code given below :

Code :

(a) 1, 2, 3 and 4

(b) 1, 2 and 3 only

(c) 1, 3 and 4 only

(d) 2 and 4 only

100. Which one among the following statements about 'Revolution' is ***not*** correct?

(a) Revolution implies change of the system itself

(b) Revolution implies change within the system's rules

(c) Attempts at revolution often produce violence

(d) No type of political system is immune to revolution

97. निम्नलिखित में से किस एक शहर को भारत का 'शून्य-मील केन्द्र' कहते हैं?

(a) कानपुर

(b) इलाहाबाद

(c) नागपुर

(d) नई दिल्ली

98. निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

1. उच्च संवृद्धि मुद्रास्फीति की ओर ले जाएगी।
2. उच्च संवृद्धि मुद्रा अवस्फीति की ओर ले जाएगी।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

कूट :

(a) केवल 1

(b) केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों

(d) न तो 1 और न ही 2

99. सूचना का अधिकार का अर्थ है और उसमें शामिल है

1. दस्तावेजों का निरीक्षण
2. कार्यालय से फाइलें निकालकर किसी भी ऐसी जगह ले जाना जहाँ आवेदक चाहे
3. फाइलों की फोटोग्राफ लेना
4. सूचना को टेप में प्राप्त करना

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

कूट :

(a) 1, 2, 3 और 4

(b) केवल 1, 2 और 3

(c) केवल 1, 3 और 4

(d) केवल 2 और 4

100. 'क्रान्ति' के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा एक कथन सही **नहीं** है?

(a) क्रान्ति का निहितार्थ स्वयं व्यवस्था का परिवर्तन है

(b) क्रान्ति का निहितार्थ व्यवस्था के नियमों के अन्दर परिवर्तन है

(c) क्रान्ति के प्रयास से अक्सर हिंसा पैदा होती है

(d) किसी भी प्रकार की राजनीतिक व्यवस्था क्रान्ति से उन्मुक्त नहीं है

101. Which of the following statements about features of Sanskritization is/are correct?

1. It refers to a process whereby members of a caste attempt to raise their own social status by adopting the rituals, domestic and social practices of a caste of higher status.
2. The practices which were usually chosen for emulation were adopting vegetarianism, wearing of sacred thread, specific prayers, religious ceremonies and so on.

Select the correct answer using the code given below :

Code :

(a) 1 only

(b) 2 only

(c) Both 1 and 2

(d) Neither 1 nor 2

102. The 'Instrument of Instructions' contained in the Government of India Act, 1935 has been incorporated in the Constitution of India in the year 1950 as

(a) Fundamental Rights

(b) Directive Principles of State Policy

(c) Extent of Executive Power of State

(d) Conduct of Business of the Government of India

103. Match List–I with List–II and select the correct answer using the code given below the Lists :

List–I (Act)	*List–II (Feature)*
A. The Indian Councils Act, 1892	1. Introduction of provincial autonomy
B. The Indian Councils Act, 1909	2. Introduction of the principle of election
C. The Government of India Act, 1919	3. Introduction of diarchy in provinces
D. The Government of India Act, 1935	4. Introduction of separate electorate for the Muslims

Code :

	A	B	C	D
(a)	2	4	3	1
(b)	1	3	4	2
(c)	2	3	4	1
(d)	1	4	3	2

101. संस्कृतीकरण की विशेषताओं के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

1. यह उस प्रक्रिया को निर्दिष्ट करता है, जिसके द्वारा किसी जाति के सदस्य, उच्चतर प्रस्थिति की जाति के कर्मकाण्डों, घरेलू और सामाजिक प्रथाओं को अपनाकर अपनी स्वयं की सामाजिक प्रस्थिति को ऊँचा उठाने का प्रयास करते हैं।
2. वे प्रथाएँ जो सामान्यतः प्रतिस्पर्धा के लिए चुनी जाती थीं, वे थीं शाकाहार अपनाना, यज्ञोपवीत धारण करना, विशेष प्रार्थनाएँ, धार्मिक अनुष्ठान आदि, आदि।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

कूट :

(a) केवल 1

(b) केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों

(d) न तो 1 और न ही 2

102. भारत सरकार अधिनियम, 1935 में अन्तर्निहित 'अनुदेश पत्र' को वर्ष 1950 में भारत के संविधान में किस रूप में सन्निविष्ट किया गया है?

(a) मूल अधिकार

(b) राज्य के नीति निदेशक तत्त्व

(c) राज्य की कार्यपालिका शक्ति का विस्तार

(d) भारत सरकार का कार्य-संचालन

103. सूची–I को सूची–II के साथ सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

सूची–I (अधिनियम)	**सूची–II (विशेषता)**
A. दि इंडियन काउंसिल्स ऐक्ट, 1892	1. प्रांतीय स्वायत्तता की शुरुआत
B. दि इंडियन काउंसिल्स ऐक्ट, 1909	2. निर्वाचन के सिद्धान्त की शुरुआत
C. भारत सरकार अधिनियम, 1919	3. प्रान्तों में द्वैधशासन की शुरुआत
D. भारत सरकार अधिनियम, 1935	4. मुसलमानों के लिए पृथक् निर्वाचन क्षेत्र की शुरुआत

कूट :

	A	B	C	D
(a)	2	4	3	1
(b)	1	3	4	2
(c)	2	3	4	1
(d)	1	4	3	2

104. Silk routes are a good example of vibrant pre-modern trade and cultural links between distant parts of the world. Which one among the following is ***not*** true of silk routes?

(a) Historians have identified several silk routes over land and by sea

(b) Silk routes have linked Asia with Europe and Northern Africa

(c) Silk routes existed before the Christian era and thrived almost up to the fifteenth century

(d) As a result of silk route trade, precious metals like gold and silver, flowed from Asia to Europe

105. Which one among the following correctly describes Gandhiji's attitude towards the *Swarajist* leaders?

(a) He was not opposed to their entry into Council

(b) He had full trust in their bona fides and considered them most valued and respected leaders

(c) He was not in favour of maintaining warm personal relations with them

(d) He was neutral to Government's offensive against the *Swarajists* and did not defend them

106. Which one among the following depicts the correct meaning of the term *Jins-i-kamil* concerning crops in Mughal India?

(a) Paddy crop

(b) Cash crop

(c) Coarse crop

(d) Crop grown in the arid zone

107. Match List–I with List–II and select the correct answer using the code given below the Lists :

List–I (Mineral)

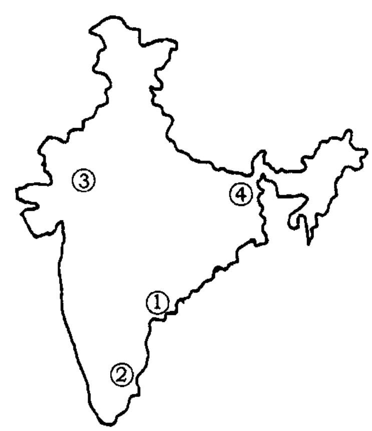
A. Copper

B. Mica

C. Chromite

D. Lignite

List–II (Producing Centre in Map)



Code :

	A	B	C	D
(a)	2	4	1	3
(b)	2	1	4	3
(c)	3	1	4	2
(d)	3	4	1	2

104. रेशम मार्ग विश्व के सुदूर हिस्सों के बीच जीवंत पूर्व-आधुनिक व्यापार एवं सांस्कृतिक कड़ियों के अच्छे उदाहरण हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा एक, रेशम मार्गों के बारे में सत्य **नहीं** है?

(a) इतिहासज्ञों ने स्थल पर और समुद्र से होकर अनेक रेशम मार्गों को पहचाना है

(b) रेशम मार्गों ने एशिया को यूरोप और उत्तरी अफ्रीका से जोड़ा है

(c) रेशम मार्ग ईस्वी सन् से पूर्व अस्तित्व में थे और वे लगभग पंद्रहवीं शताब्दी तक फले-फूले

(d) रेशम मार्गीय व्यापार के कारण स्वर्ण और चाँदी जैसी मूल्यवान धातुएँ एशिया से यूरोप तक फैलीं

105. निम्नलिखित में से कौन-सा एक, स्वराजवादी नेताओं के प्रति गाँधीजी की मनोवृत्ति को ठीक-ठीक वर्णित करता है?

(a) वे काउंसिल में उनके प्रवेश के विरोधी नहीं थे

(b) वे उनकी नेकनीयती में पूरा भरोसा रखते थे और उन्हें अत्यंत मूल्यवान और समादृत नेता मानते थे

(c) वे उनसे हार्दिक व्यक्तिगत सम्बन्ध बनाए रखने के पक्ष में नहीं थे

(d) वे स्वराजवादियों के विरुद्ध सरकार के अपमानजनक रवैये के प्रति तटस्थ थे और उनका बचाव नहीं करते थे

106. निम्नलिखित में से कौन-सा एक, मुगल भारत में फसलों से सरोकार रखने वाले शब्द 'जिन्स-ए-कामिल' के सही अर्थ को द्योतित करता है?

(a) धान की फसल

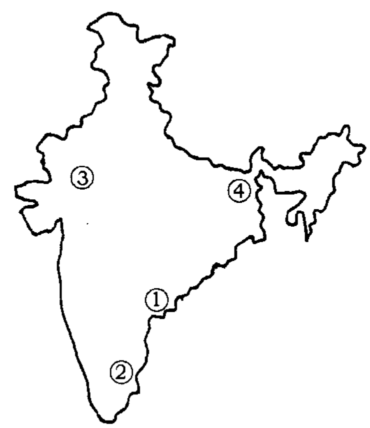
(b) नकद फसल

(c) मोटहन (कोर्स) फसल

(d) सूखे क्षेत्रों में उगाई गई फसलें

107. सूची-I को सूची-II के साथ सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

सूची-I (खनिज)	**सूची-II (मानचित्र में उत्पादन केन्द्र)**
A. ताम्र	
B. अभ्रक	
C. क्रोमाइट	
D. लिग्नाइट	



कूट :

	A	B	C	D
(a)	2	4	1	3
(b)	2	1	4	3
(c)	3	1	4	2
(d)	3	4	1	2

108. Sargasso Sea is characterized by

(a) very cold water

(b) very warm water

(c) highly saline water

(d) typical marine vegetation

109. Ozone holes are more pronounced at the

(a) Equator

(b) Tropic of Cancer

(c) Tropic of Capricorn

(d) Poles

110. In India, the 'effective literacy rates' are calculated from

(a) total population

(b) child population

(c) adult population

(d) population above 7 years of age

111. In the parlance of financial investment, the term 'bear' denotes

(a) an investor who feels that the price of a particular security is going to fall

(b) an investor who expects the price of a particular share to rise

(c) a shareholder who has an interest in a company, financially or otherwise

(d) any lender, whether by making a loan or buying a bond

112. Which one among the following is an appropriate description of 'deflation'?

(a) It is a sudden fall in the value of a currency against other currencies

(b) It is a persistent recession in the economy

(c) It is a persistent fall in the general price level of goods and services

(d) It is a fall in the rate of inflation over a period of time

108. सरगासो सागर की विशेषता क्या है?

(a) अति शीतल जल

(b) अति उष्ण जल

(c) अत्यधिक लवणीय जल

(d) प्रारूपिक समुद्री वनस्पति

109. ओज़ोन छिद्र कहाँ पर अधिक सुस्पष्ट हैं?

(a) भूमध्यरेखा

(b) कर्करेखा

(c) मकररेखा

(d) ध्रुव

110. भारत में 'प्रभावी साक्षरता दरें' किससे परिगणित की जाती हैं?

(a) कुल जनसंख्या

(b) शिशु जनसंख्या

(c) वयस्क जनसंख्या

(d) 7 वर्ष की आयु से ऊपर की जनसंख्या

111. वित्तीय निवेश की बोलचाल में 'मंदड़िया (बियर)' शब्द किसे द्योतित करता है?

(a) वह निवेशक जो महसूस करता है कि किसी विशेष प्रतिभूति (सिक्योरिटी) की कीमत गिरने जा रही है

(b) वह निवेशक जो किसी खास शेयर की कीमत बढ़ने की अपेक्षा करता है

(c) वह शेयरधारक जिसकी किसी कम्पनी में, वित्तीय रूप से या अन्यथा, रुचि है

(d) कोई उधारदाता, या तो उधार देने से या बॉन्ड खरीदने से

112. निम्नलिखित में से कौन-सा एक, 'अवस्फीति' का समुचित वर्णन है?

(a) यह किसी मुद्रा के मूल्य में अन्य मुद्राओं के मुकाबले आई अकस्मात् गिरावट है

(b) यह अर्थव्यवस्था में सतत बनी हुई मंदी है

(c) यह वस्तुओं और सेवाओं के सामान्य कीमत स्तर में सतत गिरावट है

(d) यह किसी समयावधि में मुद्रास्फीति की दर में गिरावट है

113. With reference to Lok Adalats, which one among the following statements is correct?

(a) Lok Adalats have the jurisdiction to settle the matters at pre-litigative stage and not those matters pending before any court

(b) Lok Adalats can deal with matters which are civil and not criminal in nature

(c) The Lok Adalat has not been given any statutory status so far

(d) No appeal lies in a civil court against the order of the Lok Adalat

114. Which among the following provisions of the Constitution of India is/are fulfilled by the National Social Assistance Programme launched by the Government of India?

1. Fundamental Rights

2. Fundamental Duties

3. Directive Principles of State Policy

Select the correct answer using the code given below :

Code :

(a) 1, 2 and 3

(b) 1 and 3 only

(c) 3 only

(d) 1 and 2 only

115. Consider the following statements :

1. In India, only two Union Territories have Legislative Assemblies.

2. Mizoram, Nagaland and Meghalaya, the three North-Eastern States of India, have only one seat each in the Lok Sabha.

Which of the statements given above is/are correct?

(a) 1 only

(b) 2 only

(c) Both 1 and 2

(d) Neither 1 nor 2

113. लोक अदालतों के सन्दर्भ में, निम्नलिखित में से कौन-सा एक कथन सही है?

(a) लोक अदालतों के पास उन मामलों को निपटाने की अधिकारिता है, जो मुकदमा होने से पूर्व की स्थिति में हैं और उन मामलों को नहीं जो किसी न्यायालय के समक्ष लम्बित हैं

(b) लोक अदालतें उन मामलों को ले सकती हैं, जो सिविल स्वरूप के हैं और दांडिक स्वरूप के नहीं हैं

(c) लोक अदालत को अभी तक कोई कानूनी हैसियत नहीं दी गई है

(d) लोक अदालत के आदेश के विरुद्ध किसी सिविल न्यायालय में कोई अपील नहीं होती

114. भारत के संविधान के निम्नलिखित में से किस/किन उपबन्ध/उपबन्धों को भारत सरकार द्वारा शुरू किए गए राष्ट्रीय सामाजिक सहायता कार्यक्रम द्वारा पूरा किया गया है?

1. मूल अधिकार

2. मूल कर्तव्य

3. राज्य के नीति निदेशक तत्त्व

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

कूट :

(a) 1, 2 और 3

(b) केवल 1 और 3

(c) केवल 3

(d) केवल 1 और 2

115. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. भारत में केवल दो संघ राज्यक्षेत्रों में विधान सभाएँ हैं।
2. भारत के तीनों उत्तर-पूर्वी राज्यों, मिज़ोरम, नागालैण्ड और मेघालय, प्रत्येक का लोक सभा में केवल एक-एक स्थान है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

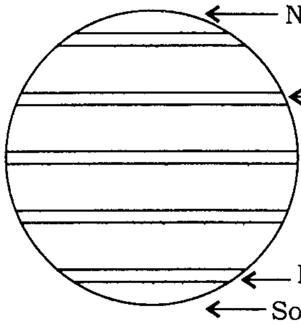
(a) केवल 1

(b) केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों

(d) न तो 1 और न ही 2

116. Consider the following diagram :



In the diagram given above, what does *A* denote?

(a) Doldrums

(b) Trade winds

(c) Westerlies

(d) Easterlies

117. There are three distinct characters of temperature stratification of atmosphere around the Earth. Which one among the following is the correct arrangement of the layers (from the Earth's surface upwards)?

(a) Thermosphere—Stratosphere—Troposphere

(b) Troposphere—Thermosphere—Stratosphere

(c) Troposphere—Stratosphere—Thermosphere

(d) Thermosphere—Troposphere—Stratosphere

118. Which one among the following statements regarding Chinook winds is ***not*** correct?

(a) These are local winds

(b) They descend along the eastern slopes of the Rocky Mountain in mid-latitudes

(c) They bring lots of rain with them

(d) They benefit agriculture

119. Which one among the following statements is ***not*** true of the *Jajmani* system ?

(a) It was a non-market exchange system

(b) It was practised in many villages and regions during the pre-colonial period

(c) It was introduced under pressure from the colonial regime

(d) It was incorporated into wider networks of exchange through which agricultural products and other goods circulated

120. Which one among the following books was authored by a lady of the Mughal Royal House ?

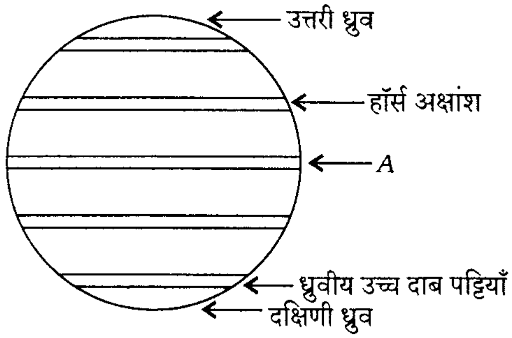
(a) *Akbar Nama*

(b) *Babur Nama*

(c) *Humayun Nama*

(d) *Badshah Nama*

116. निम्नांकित आरेख पर विचार कीजिए :



ऊपर दिए गए आरेख में A से क्या द्योतित है?

(a) डोलड्रम

(b) व्यापार पवन

(c) पछुवा हवाएँ

(d) पुरवा हवाएँ

117. पृथ्वी के चारों ओर वायुमण्डल के ताप स्तरण की तीन सुस्पष्ट विशेषताएँ हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा एक, परतों (भूपृष्ठ से ऊपर की ओर) का सही विन्यास है?

(a) थर्मोस्फीयर—समतापमण्डल—क्षोभमण्डल

(b) क्षोभमण्डल—थर्मोस्फीयर—समतापमण्डल

(c) क्षोभमण्डल—समतापमण्डल—थर्मोस्फीयर

(d) थर्मोस्फीयर—क्षोभमण्डल—समतापमण्डल

118. चिनूक पवनों के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा एक कथन सही **नहीं** है?

(a) ये स्थानीय पवन हैं

(b) ये मध्य अक्षांश में रॉकी पर्वत के पूर्वी ढलानों के साथ-साथ उतरते हैं

(c) ये अपने साथ बहुत वर्षा लाते हैं

(d) उनसे कृषि को लाभ होता है

119. निम्नलिखित में से कौन-सा एक कथन जजमानी व्यवस्था के बारे में सत्य **नहीं** है?

(a) यह बाजारेतर विनिमय व्यवस्था थी

(b) यह पूर्व-औपनिवेशिक काल के दौरान अनेक गाँवों और क्षेत्रों में प्रथा में थी

(c) यह औपनिवेशिक शासन के दबाव के तहत शुरू की गई

(d) यह विनिमय के अपेक्षाकृत अधिक व्यापक नेटवर्कों में समाविष्ट थी जिसके द्वारा कृषि उत्पाद व अन्य वस्तुएँ परिसंचारित होती थीं

120. निम्नलिखित में से कौन-सी एक किताब 'मुगल शाही परिवार' की एक महिला ने लिखी है?

(a) 'अकबरनामा'

(b) 'बाबरनामा'

(c) 'हुमायूँनामा'

(d) 'बादशाहनामा'

SPACE FOR ROUGH WORK

SPACE FOR ROUGH WORK

SPACE FOR ROUGH WORK

SPACE FOR ROUGH WORK

★ ★ ★

जब तक आपको यह परीक्षण पुस्तिका खोलने को न कहा जाए तब तक न खोलें

टी.बी.सी. : P–DETB–M–HL

परीक्षण पुस्तिका अनुक्रम

क्रम संख्या

137881

परीक्षण पुस्तिका

A

सामान्य ज्ञान

समय : दो घण्टे

पूर्णांक : 100

अ नु दे श

1. **परीक्षा प्रारम्भ होने के तुरन्त बाद, आप इस परीक्षण पुस्तिका की पड़ताल अवश्य कर लें कि इसमें कोई बिना छपा, फटा या छूटा हुआ पृष्ठ अथवा प्रश्नांश आदि न हो। यदि ऐसा है, तो इसे सही परीक्षण पुस्तिका से बदल लीजिए।**
2. **कृपया ध्यान रखे कि OMR उत्तर-पत्रक में, उचित स्थान पर, रोल नम्बर और परीक्षण पुस्तिका अनुक्रम A, B, C या D को, ध्यान से एवं बिना किसी चूक या विसंगति के भरने और कूटबद्ध करने की जिम्मेदारी उम्मीदवार की है। किसी भी प्रकार की चूक/विसंगति की स्थिति में उत्तर-पत्रक निरस्त कर दिया जायेगा।**
3. इस परीक्षण पुस्तिका पर साथ में दिए गए कोष्ठक में आपको अपना अनुक्रमांक लिखना है। परीक्षण पुस्तिका पर **और कुछ न** लिखें।
4. इस परीक्षण पुस्तिका में **120** प्रश्नांश (प्रश्न) दिए गए हैं। प्रत्येक प्रश्नांश **हिन्दी** और **अंग्रेजी** में छपा है। प्रत्येक प्रश्नांश में चार प्रत्युत्तर (उत्तर) दिए गए हैं। इनमें से एक प्रत्युत्तर को चुन लें, जिसे आप उत्तर-पत्रक पर अंकित करना चाहते हैं। यदि आपको ऐसा लगे कि एक से अधिक प्रत्युत्तर सही हैं, तो उस प्रत्युत्तर को अंकित करें जो आपको सर्वोत्तम लगे। प्रत्येक प्रश्नांश के लिए **केवल एक ही** प्रत्युत्तर चुनना है।
5. आपको अपने सभी प्रत्युत्तर अलग से दिए गए उत्तर-पत्रक पर **ही** अंकित करने हैं। उत्तर-पत्रक में दिए गए निर्देश देखिए।
6. सभी प्रश्नांशों के अंक समान हैं।
7. इससे पहले कि आप परीक्षण पुस्तिका के विभिन्न प्रश्नांशों के प्रत्युत्तर उत्तर-पत्रक पर अंकित करना शुरू करें, आपको प्रवेश प्रमाण-पत्र के साथ प्रेषित अनुदेशों के अनुसार कुछ विवरण उत्तर-पत्रक में देने हैं।
8. आप अपने सभी प्रत्युत्तरों को उत्तर-पत्रक में भरने के बाद तथा परीक्षा के समापन पर **केवल उत्तर-पत्रक** अधीक्षक को सौंप दें। आपको अपने साथ परीक्षण पुस्तिका ले जाने की अनुमति है।
9. कच्चे काम के लिए पत्रक परीक्षण पुस्तिका के अन्त में संलग्न हैं।
10. **गलत उत्तरों के लिए दण्ड :**

    वस्तुनिष्ठ प्रश्न-पत्रों में उम्मीदवार द्वारा दिए गए गलत उत्तरों के लिए दण्ड दिया जाएगा।

    (i) प्रत्येक प्रश्न के लिए चार वैकल्पिक उत्तर हैं। उम्मीदवार द्वारा प्रत्येक प्रश्न के लिए दिए गए एक गलत उत्तर के लिए प्रश्न हेतु नियत किए गए अंकों का **एक-तिहाई (0·33)** दण्ड के रूप में काटा जाएगा।

    (ii) यदि कोई उम्मीदवार एक से अधिक उत्तर देता है, तो इसे **गलत उत्तर** माना जाएगा, यद्यपि दिए गए उत्तरों में से एक उत्तर सही होता है, फिर भी उस प्रश्न के लिए उपर्युक्तानुसार ही उसी तरह का दण्ड दिया जाएगा।

    (iii) यदि उम्मीदवार द्वारा कोई प्रश्न हल नहीं किया जाता है, अर्थात् उम्मीदवार द्वारा उत्तर नहीं दिया जाता है, तो उस प्रश्न के लिए **कोई दण्ड नहीं** दिया जाएगा।

जब तक आपको यह परीक्षण पुस्तिका खोलने को न कहा जाए तब तक न खोलें

Note : English version of the instructions is printed on the front cover of this Booklet.