eVidyarthi
FREE Education

52

C·D·S-I-2010

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

T.B.C. : T–DETA–K–HL **Test Booklet Series**

Serial No. 80745

TEST BOOKLET

GENERAL KNOWLEDGE

A

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. ENCODE CLEARLY THE TEST BOOKLET SERIES **A, B, C** OR **D** AS THE CASE MAY BE IN THE APPROPRIATE PLACE IN THE ANSWER SHEET.
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।

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

1. Prominent Indian social activist Deep Joshi was awarded the prestigious Ramon Magsaysay Award for the year 2009 for his

(a) philanthropic work in the form of the Lok Biradari Prakalp amongst the Madia Gonds in Gadchiroli district of Maharashtra and the neighboring States of Andhra Pradesh and Madhya Pradesh

(b) extensive work in applying wireless technologies to develop remote areas of the Himalayas

(c) vision and leadership in bringing professionalism to the NGO movement in India

(d) dedicated service for cancer patients and intensive research in the prevention and cure of the disease

2. Which one of the following statements about Gangubai Hangal, who died in July 2009, is ***not*** correct?

(a) She was a Hindustani classical singer of *Kirana Gharana*

(b) She was awarded Bharat Ratna in 2002

(c) She was a campaigner to increase awareness for organ donation

(d) She had the rare honour of being felicitated by nine Prime Ministers and five Presidents of India

3. Which one of the following statements about WADA (World Anti-Doping Agency) code is ***not*** correct?

(a) The code is the core document that provides the framework for harmonized anti-doping policies, rules and regulations within sport organizations and among public authorities

(b) The code entered into force from January 1, 2004

(c) Under the code, the use of any prohibited substance by an athlete for medical reasons is not possible

(d) Under the code, a sanction could be applied in cases where there is evidence that an anti-doping rule violation has occurred, but where there is no positive doping-control test

4. Consider the following statements about lawn tennis court :

1. Hard courts are faster than clay courts but not as fast as grass courts.
2. The French Open is played on a hard court, but the US Open is played on a clay court.
3. An approximate north/south orientation of the court is desirable during evening play.

Which of the statements given above is/are correct?

(a) 1 and 2 only

(b) 3 only

(c) 1 and 3 only

(d) 1, 2 and 3

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

1. प्रमुख भारतीय सामाजिक सक्रियतावादी दीप जोशी को वर्ष 2009 के लिए प्रतिष्ठित रमन मैगसेसे पुरस्कार किस उपलक्ष्य में प्रदान किया गया?

(a) महाराष्ट्र के गड़चिरोली जिले एवं पड़ोस के आंध्र प्रदेश और मध्य प्रदेश राज्यों में माड़िया गोंडों के बीच लोक बिरादरी प्रकल्प के रूप में उनका परोपकारी कार्य

(b) हिमालय के सुदूर क्षेत्रों के विकास के लिए बेतार (वायरलेस) प्रौद्योगिकियों का अनुप्रयोग करने में उनका व्यापक कार्य

(c) भारत में NGO आन्दोलन में व्यावसायिकता लाने में उनकी दृष्टि और उनका नेतृत्व

(d) कैन्सर रोगियों के लिए उनकी समर्पित सेवा और इस रोग के निवारण और चिकित्सा में उनका गहन अनुसंधान

2. जुलाई 2009 में दिवंगत हुईं गंगूबाई हंगल के विषय में निम्नलिखित में से कौन-सा एक कथन सही **नहीं** है?

(a) वह किराना घराने की हिन्दुस्तानी शास्त्रीय संगीत गायिका थीं

(b) उन्हें वर्ष 2002 में भारत रत्न से सम्मानित किया गया

(c) उन्होंने अंग-दान के लिए जागरूकता बढ़ाने हेतु अभियान चलाया

(d) उन्हें भारत के पाँच राष्ट्रपतियों और नौ प्रधानमंत्रियों से बधाई मिलने का विरल सम्मान प्राप्त हुआ

3. निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा एक WADA (वर्ल्ड ऐन्टी-डोपिंग एजेन्सी) कोड के विषय में सही **नहीं** है?

(a) कोड वह मूल प्रलेख है, जो खेल संगठनों के अन्दर और लोक प्राधिकरणों के बीच समरसतापूर्ण डोपिंग-विरोधी नीतियों, नियमों और विनियमों के ढाँचे का उपबन्ध करता है

(b) कोड जनवरी 1, 2004 से प्रवृत्त हुआ

(c) कोड के अधीन किसी निषिद्ध पदार्थ का धावक द्वारा चिकित्सा कारणों से प्रयोग सम्भव नहीं है

(d) कोड के अधीन उन मामलों में अनुशास्ति का प्रयोग किया जा सकता है, जहाँ इसका प्रमाण हो कि डोपिंग-विरोधी नियम का उल्लंघन हुआ है परन्तु जहाँ कोई पॉजिटिव डोपिंग-नियंत्रण परीक्षण नहीं है

4. लॉन टेनिस कोर्ट के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. हार्ड कोर्ट, मृत्तिका कोर्ट की अपेक्षा तेज होते हैं, किन्तु उतने तेज नहीं जितने घास कोर्ट।
2. फ्रेंच ओपन हार्ड कोर्ट पर खेला जाता है, किन्तु यू० एस० ओपन मृत्तिका कोर्ट पर खेला जाता है।
3. शाम के खेल के दौरान कोर्ट का सन्निकट उत्तर/दक्षिण अभिविन्यास वांछनीय होता है।

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

(a) केवल 1 और 2

(b) केवल 3

(c) केवल 1 और 3

(d) 1, 2 और 3

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

5. If a limestone piece is dipped in water, a bubble evolves. The bubbling is due to

(a) hydrogen

(b) oxygen

(c) water vapor

(d) carbon dioxide

6. Which one among the following Rajdhani trains covers the longest distance?

(a) 2433 Chennai Central

(b) 2431 Trivandrum Central

(c) 2435 Dibrugarh Town

(d) 2429 Bangalore City Junction

7. On which one of the following grounds, in August 2009, Scottish authorities released to return home Abdel Basset al-Megrahi, a former Libyan agent, jailed for life for the bombing of Pan Am Flight 103 on December 1988 that killed 270 people, most of whom were US nationals?

(a) UN requested the Scottish authorities to release him

(b) He was dying of cancer

(c) Charges against him could not be established in the Scottish Court of Law

(d) US granted pardon to him

8. Consider the following paragraph :

He was seriously injured in police lathi charge in Lahore during demonstrations against Simon Commission for which he subsequently died in November 1928. Later on the British officer, who was responsible for the lathi charge on him, was shot dead by Bhagat Singh and Rajguru.

The revolutionary referred to in the above paragraph is

(a) Pandit Govind Ballabh Pant

(b) Lala Lajpat Rai

(c) Mangal Singh

(d) Motilal Nehru

9. Which one of the following can be provided under RTI Act, 2005?

(a) Information leading to incitement of an offense

(b) Information leading to disclosure that may constitute contempt of court

(c) Conditional disclosure relating to information on intellectual property

(d) Information relating to Cabinet Papers recording deliberations of Council of Ministers

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

5. यदि चूनापत्थर के टुकड़े को पानी में डुबाया जाए, तो बुद्‌बुद उत्पन्न होता है। यह बुद्‌बुद किसके कारण बनता है?

(a) हाइड्रोजन

(b) ऑक्सीजन

(c) जलवाष्प

(d) कार्बन डाइऑक्साइड

6. निम्नलिखित राजधानी रेलगाड़ियों में से कौन-सी सर्वाधिक लम्बी दूरी तय करती है?

(a) 2433 चेन्नई सेन्ट्रल

(b) 2431 त्रिवेन्द्रम सेन्ट्रल

(c) 2435 डिब्रूगढ़ टाउन

(d) 2429 बैंगलोर सिटी जंक्शन

7. निम्नलिखित में से किस एक आधार पर अगस्त 2009 में स्कॉटिश प्राधिकारियों ने एक पूर्व लीबियाई एजेन्ट अब्देल बसेत अल-मगरही को घर वापसी के लिए मुक्त कर दिया, जिसे दिसम्बर 1988 में पैन ऐम उड़ान 103 को बम से उड़ाने के लिए, जिसमें अधिकांश यू० एस० राष्ट्रिकों समेत 270 लोग मारे गए, आजीवन बन्दी बनाया गया था?

(a) यू० एन० ने स्कॉटिश प्राधिकारियों से उसे मुक्त करने का अनुरोध किया

(b) वह कैन्सर से मर रहा था

(c) स्कॉटिश न्यायालय में उसके विरुद्ध आरोप सिद्ध नहीं हो सके

(d) यू० एस० ने उसे क्षमादान दे दिया

8. निम्नलिखित अनुच्छेद पर विचार कीजिए :

साइमन कमीशन के विरुद्ध प्रदर्शनों के दौरान लाहौर में हुए पुलिस लाठी चार्ज में वे गम्भीर रूप से घायल हुए, जिसके परिणामस्वरूप नवम्बर 1928 में उनकी मृत्यु हो गई। बाद में उन पर लाठी चार्ज के लिए उत्तरदायी ब्रिटिश अधिकारी को भगत सिंह और राजगुरु ने गोली से उड़ा दिया।

उपर्युक्त अनुच्छेद में निर्दिष्ट एक क्रान्तिकारी निम्नलिखित में से कौन हैं?

(a) पण्डित गोविन्द बल्लभ पन्त

(b) लाला लाजपत राय

(c) मंगल सिंह

(d) मोतीलाल नेहरू

9. RTI अधिनियम, 2005 के अधीन निम्नलिखित में से क्या एक प्रदान किया जा सकता है?

(a) किसी अपराध को उद्दीप्त करने वाली सूचना

(b) ऐसी सूचना जिसके प्रकटीकरण से न्यायालय की अवमानना बनती हो

(c) बौद्धिक सम्पदा विषयक सूचना से सम्बन्धित सशर्त प्रकटीकरण

(d) मन्त्रि-परिषद् के विचार-विमर्श को अभिलिखित करने वाले कैबिनेट कागजपत्रों से सम्बन्धित सूचना

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

10. In the month of October 2009, the Indian Air Force in Mumbai airport forced a flight of North American Airlines Boeing 767 to land. Which of the following statements in this respect is/are correct?

1. It was forced to land, because the Indian Air Force was reported that there was a bomb planted in the plane.
2. The plane was travelling to Bangkok, Thailand from Fujiriah, United Arab Emirates.
3. The plane was carrying US troops.

Select the correct answer using the code given below :

Code :

(a) 2 and 3 only

(b) 1 and 3 only

(c) 2 only

(d) 1, 2 and 3

11. Consider the following statements about Tata Steel :

1. It is Asia's first privately owned integrated iron and steel plant.
2. It is the first company outside Japan to get the Deming Application Prize in 2008 for excellence in total quality management.
3. Immediately after the enactment of Provident Fund Law in India, Tata Steel introduced provident fund for its employees.
4. It is the first company in the world to get Social Accountability 8000 certification from Social Accountability International, USA.

Which of the statements given above are correct?

(a) 1 and 2 only

(b) 2 and 3 only

(c) 1, 2 and 3

(d) 1 and 4

12. Consider the following statements about the Queen's Baton Relay :

1. The helix shape of the Baton for the 2010 Commonwealth Games, created out of aluminium, is coated with a graded and layered soil pattern in black, yellow and red to represent the diversity of Commonwealth nations.
2. This Relay traditionally begins with a commencement ceremony at Buckingham Palace, London, during which, the Queen entrusts the Baton containing her message to the athletes to the first honorary relay runner.
3. The Relay for the 1998 Games in Kuala Lumpur, Malaysia was the first to travel to other nations of the Commonwealth.

Which of the statements given above is/are correct?

(a) 1, 2 and 3

(b) 2 and 3 only

(c) 2 only

(d) 1 and 3 only

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

10. अक्तूबर 2009 माह में भारतीय वायु सेना ने मुम्बई हवाई अड्डे पर नॉर्थ अमरीकन एयरलाइंस की एक उड़ान बोइंग 767 को उतरने के लिए बाध्य किया। इस विषय में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

1. उसे उतरने को बाध्य किया गया, क्योंकि भारतीय वायु सेना को सूचना मिली थी कि विमान में बम रखा गया है।
2. विमान फुजीरियाह, संयुक्त अरब अमीरात से बैंकॉक, थाइलैण्ड की यात्रा पर था।
3. विमान यू॰ एस॰ सैन्य-दल को ले जा रहा था।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

कूट :

(a) केवल 2 और 3

(b) केवल 1 और 3

(c) केवल 2

(d) 1, 2 और 3

11. टाटा स्टील के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. यह निजी स्वामित्व का एशिया का प्रथम एकीकृत लोह और इस्पात संयंत्र है।
2. यह पूर्ण गुणता प्रबन्धन में उत्कृष्टता के लिए 2008 में डेमिंग ऐप्लीकेशन प्राइज प्राप्त करने वाली जापान से बाहर की प्रथम कम्पनी है।
3. भारत में भविष्य निधि कानून की अधिनियमिति के तुरन्त बाद, टाटा स्टील ने अपने कर्मचारियों के लिए भविष्य निधि आरम्भ की।
4. यह सोशल एकाउंटेबिलिटि इंटरनेशनल, यू॰ एस॰ ए॰ से सोशल एकाउंटेबिलिटि 8000 प्रमाणन प्राप्त करने वाली विश्व की पहली कम्पनी है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं?

(a) केवल 1 और 2

(b) केवल 2 और 3

(c) 1, 2 और 3

(d) 1 और 4

12. क्वीन्स बैटन रिले के विषय में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. 2010 के राष्ट्रमण्डल खेलों के लिए बैटन का कुण्डलिनी आकार अल्युमीनियम से बनाया गया है तथा उसे राष्ट्रमण्डल के राष्ट्रों की विविधता का निरूपण करने के लिए काले, पीले और लाल रंग में क्रमिक और स्तरित मृदा प्रतिरूप से लेपित किया गया है।
2. यह रिले पारम्परिक रूप से बकिंघम पैलेस, लन्दन में एक प्रारम्भिक समारोह के साथ आरम्भ होती है, जिसमें क्वीन खिलाड़ियों के नाम अपने सन्देश से युक्त बैटन को प्रथम सम्मानार्थ रिले धावक को सौंपती हैं।
3. 1998 में कुआलालम्पुर, मलेशिया में हुए खेलों की रिले राष्ट्रमण्डल के अन्य राष्ट्रों की यात्रा करने वाली प्रथम रिले थी।

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

(a) 1, 2 और 3

(b) केवल 2 और 3

(c) केवल 2

(d) केवल 1 और 3

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

13. Which one of the following crops' production has been exceeding target since 2004–2005 in India, but its growers have been committing suicide in large numbers in many parts of the country every year?

(a) Pulse

(b) Cotton

(c) Oilseeds

(d) Wheat

14. Consider the following statements :

1. The DRDO developed two variants of Prithvi Missile.
2. Prithvi II is equipped with features of maneuverability to deceive the enemy defence system.
3. Induction of Prithvi Missile enhances the capability of the Indian Army to attack multiple targets simultaneously.

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

15. High Altitude Warfare School of the Indian Army is located at

(a) Gulmarg

(b) Siachin

(c) Leh

(d) Manali

16. Consider the following paragraph and identify the person referred to therein using the code given below :

She joined the diplomatic corps in 1949 and became the first woman diplomat of India. She was the Ambassador to Hungary, Ghana and the Netherlands.

Code :

(a) C. B. Muthamma

(b) Nirupama Rao

(c) Chokila Iyar

(d) Meira Kumar

17. Consider the following features of a border district of India and identify the district using the code given below :

Situated at the height of 10000 feet, which is enchanted with scenic beauty, the district is surrounded by two nations in the north and south-west. River Nyamjang-chu runs through it. Potato, maize and millet are the main crops of the district. Besides monasteries, tourist attractions of the district and its surrounding places include Sella Pass, P. Tso. Lake, War Memorial, Jaswant Garh, etc. Losar is one of the prominent festivals of the district.

Code :

(a) Lohit

(b) Tawang

(c) Kangra

(d) West Sikkim

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

13. निम्नलिखित में से किस एक फसल का उत्पादन भारत में वर्ष 2004–2005 से लक्ष्य से अधिक बढ़ रहा है, परन्तु इसको उगाने वाले किसान देश में प्रत्येक वर्ष भारी संख्या में आत्महत्या कर रहे हैं?

(a) दाल

(b) कपास

(c) तिलहन

(d) गेहूँ

14. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. DRDO ने पृथ्वी मिसाइल के दो प्रकारान्तर विकसित किए।
2. पृथ्वी II, शत्रु प्रतिरक्षा प्रणाली को छलने के लिए, युक्तिचालनीयता विशिष्टताओं से सज्जित है।
3. पृथ्वी मिसाइल का आगमन भारतीय सेना की, बहुलक्ष्यों पर एकसाथ आक्रमण करने की, क्षमता को बढ़ाता है।

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

15. भारतीय सेना का हाई ऑल्टीट्यूड वॉरफेयर स्कूल कहाँ अवस्थित है?

(a) गुलमर्ग

(b) सियाचिन

(c) लेह

(d) मनाली

16. निम्नलिखित अनुच्छेद पर विचार कीजिए और नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उसमें उल्लिखित व्यक्ति को पहचानिए :

वह 1949 में राजनयिक कोर में सम्मिलित हुई और भारत की प्रथम महिला राजनयज्ञ बनीं। वह हंगरी, घाना और नीदरलैण्ड्स की राजदूत रहीं।

कूट :

(a) सी० बी० मुथम्मा

(b) निरुपमा राव

(c) चोकिला अय्यर

(d) मीरा कुमार

17. भारत के एक सीमावर्ती ज़िले की निम्नलिखित विशिष्टताओं पर विचार कीजिए और उसके नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उस ज़िले को पहचानिए :

10000 फुट की ऊँचाई पर अवस्थित, प्राकृतिक सुषमा से मंत्रमुग्ध कर देने वाला यह ज़िला उत्तर और दक्षिण-पश्चिम में दो राष्ट्रों से घिरा हुआ है। नदी न्यामजंग-चू इससे गुज़रती है। आलू, मक्का और ज्वार-बाजरा इस ज़िले की मुख्य फ़सलें हैं। मठों के अतिरिक्त, इस ज़िले और इसके आसपास के स्थानों के पर्यटक आकर्षणों में सेला पास, पी० त्सो० लेक, वॉर मेमोरियल, जसवन्त गढ़ इत्यादि हैं। लोसर इस ज़िले के प्रमुख त्योहारों में से एक है।

कूट :

(a) लोहित

(b) तवांग

(c) कांगड़ा

(d) पश्चिम सिक्किम

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

18. 'AVAHAN'—the Indian segment of Bill and Melinda Gates Foundation (BMGF) is engaged in the prevention of

(a) dengue

(b) polio

(c) HIV/AIDS

(d) filariasis

19. Consider the following paragraph and identify the person referred to in it :

A Nobel Laureate in Literature, she is a member of Romania's ethnic German minority who was prosecuted for her critical depictions of life 'behind the Iron Curtain'. She made her debut in 1982 with a collection of short stories entitled 'Niederungen', which depicted the harsh life in a small, German-speaking village in Romania. This book was censored by the Communist Government.

(a) Doris Lessing

(b) Günter Grass

(c) Herta Mueller

(d) Imre Kertesz

20. Which of the following pairs are correctly matched?

1.	Carlos Ghosn	:	Nissan Motor Company
2.	Bill Green	:	Accenture
3.	Carol Bartz	:	Yahoo
4.	Andy Bond	:	Vodafone

Select the correct answer using the code given below :

Code :

(a) 1 and 4

(b) 1 and 3 only

(c) 2 and 4

(d) 1, 2 and 3

21. Which one of the following Public Sector banks' emblem figures a dog and the words 'faithful, friendly' in it?

(a) Punjab National Bank

(b) Syndicate Bank

(c) Oriental Bank of Commerce

(d) State Bank of India

22. Which one of the following countries' central bank has procured 200 metric tons of gold from the IMF in October 2009?

(a) China

(b) Sri Lanka

(c) Singapore

(d) India

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

18. 'आवाहन'—बिल और मेलिन्डा गेट्स फाउण्डेशन (BMGF) का भारतीय सेग्मेन्ट निम्नलिखित में से किसके निवारण में संलग्न है?

(a) डेंगू

(b) पोलियो

(c) एच० आइ० वी०/एड्स

(d) फाइलेरियता

19. निम्नलिखित अनुच्छेद पर विचार कीजिए और इसमें निर्दिष्ट व्यक्ति को पहचानिए :

साहित्य में नोबेल पुरस्कार से प्रतिष्ठित, वह रोमानिया के संजातीय जर्मन अल्पसंख्यक समुदाय की सदस्य है, जिसे 'लौह-पट के पीछे' के जीवन के आलोचनात्मक चित्रांकन के लिए अभियोजित किया गया था। उसने अपने लेखन का प्रारम्भ 1982 में 'नीडरन्जन' शीर्षक वाले लघु-कथा संग्रह से किया, जिसमें रोमानिया के एक छोटे जर्मन भाषी गाँव के कठोर जीवन का चित्रांकन था। यह पुस्तक साम्यवादी शासन द्वारा सेन्सर की गई थी।

(a) डोरिस लेसिंग

(b) गुन्टर ग्रास

(c) हर्टा म्यूलर

(d) इमरे कर्टेज़

20. निम्नलिखित युग्मों में से कौन-से सही सुमेलित हैं?

1. कार्लोस घोस्न : निसान मोटर कम्पनी
2. बिल ग्रीन : ऐक्सेन्चर
3. कैरोल बार्ट्ज़ : याहू
4. एण्डी बॉण्ड : वोडाफोन

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

कूट :

(a) 1 और 4

(b) केवल 1 और 3

(c) 2 और 4

(d) 1, 2 और 3

21. निम्नलिखित सार्वजनिक क्षेत्रक बैंकों में से किस एक के प्रतीक-चिह्न में एक कुत्ते की आकृति और 'विश्वसनीय, मैत्रीपूर्ण' शब्द हैं?

(a) पंजाब नेशनल बैंक

(b) सिण्डीकेट बैंक

(c) ओरिएन्टल बैंक ऑफ कॉमर्स

(d) भारतीय स्टेट बैंक

22. निम्नलिखित देशों में से किस एक के केन्द्रीय बैंक ने अक्तूबर 2009 में आइ० एम० एफ० से 200 मीट्रिक टन सोना प्राप्त किया?

(a) चीन

(b) श्रीलंका

(c) सिंगापुर

(d) भारत

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

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

List–I (Name of warhead)		*List–II (Type)*	
A.	Teja	1.	Air-to-air missile
B.	Arjun	2.	Ship-based missile
C.	Dhanus	3.	Main battle tank
D.	Astra	4.	Light combat aircraft

Code :

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

24. Piramal Life Science is a/an

(a) life insurance company

(b) drug research company

(c) SEZ (Special Economic Zone)

(d) PSU dealing with healthcare amenities

25. Launched recently by the Central Board of Excise and Customs, 'ACES' is a

(a) new centralized, web-based software application of the Board

(b) service desk division of the Board for collection of service taxes

(c) new division of the Board for disseminating information about the direct tax structure in force

(d) new form of service tax return

26. Which one of the following States has won the overall championship title in the 63rd National Aquatic Championship held in Kerala in 2009?

(a) Kerala

(b) Karnataka

(c) Assam

(d) West Bengal

27. In the assembly polls that took place in three States in October 2009, the Indian National Congress got absolute majority in

(a) all the three States of Maharashtra, Haryana and Arunachal Pradesh

(b) Maharashtra and Arunachal Pradesh only

(c) Haryana and Maharashtra only

(d) Arunachal Pradesh only

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

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

सूची–I [स्फोटक शीर्ष (वॉरहेड) का नाम]	**सूची–II** [प्रकार]
A. तेज	1. वायु-से-वायु मिसाइल
B. अर्जुन	2. पोत-आधारित मिसाइल
C. धनुष	3. मुख्य युद्धक टैंक
D. अस्त्र	4. हलका युद्धक विमान (लाइट कॉम्बैट एयरक्राफ्ट)

कूट :

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

24. पिरामल लाइफ साइंस क्या है?

(a) जीवन बीमा कम्पनी

(b) औषध अनुसंधान कम्पनी

(c) एस० ई० जेड० (विशेष आर्थिक क्षेत्र)

(d) स्वास्थ्य देखभाल सुविधाओं के लिए काम करने वाली पी० एस० यू०

25. हाल ही में केन्द्रीय उत्पाद-शुल्क एवं सीमाशुल्क बोर्ड द्वारा प्रारम्भ की गई 'ACES' क्या है?

(a) बोर्ड का नया केन्द्रीकृत, वेब-आधारित सॉफ्टवेयर अनुप्रयोग

(b) सेवा-करों की वसूली के लिए बोर्ड का सेवा डेस्क प्रभाग

(c) लागू प्रत्यक्ष-कर संरचना के विषय में सूचना के प्रसार के लिए बोर्ड का नया प्रभाग

(d) सेवा-कर विवरणी का नया प्रारूप

26. निम्नलिखित राज्यों में से किस एक ने 2009 में केरल में हुए 63वें नेशनल एक्वेटिक चैम्पियनशिप में समग्र चैम्पियनशिप टाइटल जीता?

(a) केरल

(b) कर्नाटक

(c) असम

(d) पश्चिम बंगाल

27. अक्तूबर 2009 में तीन राज्यों में हुए विधान सभा चुनावों में निम्नलिखित में से किस/किन राज्य/राज्यों में भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस ने पूर्ण बहुमत प्राप्त किया?

(a) महाराष्ट्र, हरियाणा और अरुणाचल प्रदेश —तीनों राज्यों में

(b) केवल महाराष्ट्र और अरुणाचल प्रदेश में

(c) केवल हरियाणा और महाराष्ट्र में

(d) केवल अरुणाचल प्रदेश में

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

28. Which one of the following is ***not*** an issue straining Indo-China relations?

(a) Construction of a dam across the river Brahmaputra in Tibet

(b) Visit of Dalai Lama to Arunachal Pradesh

(c) Stapling of Chinese visa for the people of Jammu and Kashmir

(d) Linking Kashmir valley with the Indian Railways Network

29. Which one of the following States has seen a series of strong public protests against the Armed Forces Special Powers Act in force in that State?

(a) Nagaland

(b) Manipur

(c) Jammu and Kashmir

(d) Jharkhand

30. Venkatraman Ramakrishnan has been jointly awarded the 2009 Nobel Prize in Chemistry for his contributions in

(a) identifying the molecular ruler in ribosomal assembly which ensures error-free synthesis of protein in cells

(b) synthesizing a group of life-saving antibiotics

(c) the work on green fluorescent protein of jellyfish

(d) successfully crystallizing the large subunits of ribosome in cells

31. An underwater meeting held recently has drawn attention world over. The meeting was held by

(a) some Somali pirates to make a new strategy for capturing ships for ransom

(b) some environmental scientists for promoting awareness for saving water

(c) some environmental activists for promoting awareness against air pollution

(d) the Cabinet of a country to highlight the threat of rising sea level for the country

32. Which Asian team will be out of the next FIFA Football World Cup for the first time after a gap of 20 years?

(a) Saudi Arabia

(b) South Korea

(c) Japan

(d) Iran

33. Which one of the following is ***not*** a football tournament?

(a) I-League

(b) Irani Trophy

(c) Bardoloi Trophy

(d) Durand Cup

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

28. निम्नलिखित में से कौन-सा एक भारत-चीन सम्बन्धों के बीच तनाव का मुद्दा **नहीं** है?

(a) तिब्बत में ब्रह्मपुत्र नद पर एक बाँध का निर्माण

(b) दलाई लामा की अरुणाचल प्रदेश की यात्रा

(c) जम्मू-कश्मीर के लोगों के लिए चीनी वीज़ा तार-संलग्न (स्टेपल) करना

(d) भारतीय रेलवे नेटवर्क के साथ कश्मीर घाटी को जोड़ना

29. निम्नलिखित राज्यों में से किस एक राज्य में लागू सशस्त्र बल विशेष शक्तियाँ अधिनियम (आर्म्ड फोर्सेस स्पेशल पावर्स ऐक्ट) के विरुद्ध प्रबल जन-विरोध की शृंखला देखी गई?

(a) नागालैण्ड

(b) मणिपुर

(c) जम्मू-कश्मीर

(d) झारखण्ड

30. वेंकटरमण रामकृष्णन को किसमें उनके द्वारा योगदान के लिए 2009 का रसायनशास्त्र में नोबेल पुरस्कार संयुक्त रूप से प्रदान किया गया है?

(a) राइबोसोमल असेंब्ली में आण्विक रूलर को पहचानना, जो कोशिकाओं में प्रोटीन का त्रुटिहीन संश्लेषण सुनिश्चित करता है

(b) एक जीवन-रक्षी प्रतिजैविक समूह का संश्लेषण करना

(c) जेलीफिश के हरे प्रतिदीप्तिशील प्रोटीन पर कार्य

(d) कोशिकाओं में राइबोसोम के बृहत् उपएककों को सफलतापूर्वक क्रिस्टलित करना

31. हाल ही में सम्पन्न एक अन्तर्जलीय बैठक ने विश्व-भर में सभी का ध्यान खींचा। वह बैठक किसने की?

(a) कुछ सोमाली समुद्री लुटेरों ने, मुक्ति-धन हेतु जहाजों पर कब्जा करने की नई युक्ति बनाने के लिए

(b) कुछ पर्यावरण वैज्ञानिकों ने, जल बचाने के लिए जागरूकता के संवर्धन हेतु

(c) कुछ पर्यावरण सक्रियतावादियों ने, वायु प्रदूषण के प्रति जागरूकता के संवर्धन हेतु

(d) एक देश की कैबिनेट ने, उस देश के लिए बढ़ते हुए समुद्र स्तर के खतरे पर विशेष बल देने के लिए

32. कौन-सी एशियाई टीम 20 वर्षों के अन्तराल के बाद पहली बार अगले FIFA फुटबॉल विश्व कप से बाहर होगी?

(a) सऊदी अरब

(b) दक्षिण कोरिया

(c) जापान

(d) ईरान

33. निम्नलिखित में से कौन-सा एक, फुटबॉल टूर्नामेंट **नहीं** है?

(a) आइ-लीग

(b) ईरानी ट्रॉफी

(c) बरदोलोइ ट्रॉफी

(d) डूरण्ड कप

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

34. Consider the following paragraph and identify the person referred to therein with the help of the code given below :

After training under Ustad Abdul Rehman Khan of Patiala Gharana, he turned to Ustad Ghulam Mustafa Khan. 'Memories come Alive' is his autobiography. He was awarded Dada Saheb Phalke Award.

Code :

(a) S. D. Burman

(b) Bhupen Hazarika

(c) Manna Dey

(d) Bhimsen Joshi

35. Which one of the following is the central theme of the Chipko Movement, started by Sunderlal Bahuguna in 1973?

(a) Conservation of river water

(b) Protection of birds

(c) Protection of cheetahs

(d) Conservation of forests

36. Which one of the following is the solitary aircraft carrier of the Indian Navy that turns 50 in 2009 and has the distinction of being the oldest floating airfield in service?

(a) INS Viraat

(b) INS Trishul

(c) INS Godavari

(d) INS Vikramaditya

37. In the year 2009, Japan launched its first satellite to monitor greenhouse gases. What is the name of the satellite?

(a) Tadami

(b) Yasushi

(c) Kyoto

(d) Ibuki

38. Which one of the following pairs with respect to computer is ***not*** correctly matched?

(a) 1 megabyte : (1024)×(1024) bytes

(b) Compiler : A program which translates a high-level language program into machine language

(c) Liveware : The users working on the system

(d) Plotter : An electronic device used to convert digital electronic signals to communication channel electronic signals and vice versa

39. Who among the following were jointly awarded the Rajiv Gandhi Khel Ratna Award for the year 2008?

(a) M. C. Marykom, Vijender Singh, Sushil Kumar

(b) M. C. Marykom, Vijender Singh, Saina Nehwal

(c) Vijender Singh, Sushil Kumar, R. S. Rathore

(d) M. C. Marykom, Sushil Kumar, R. S. Rathore

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

34. निम्नलिखित अनुच्छेद पर विचार कीजिए और नीचे दिए गए कूट की सहायता से उसमें निर्दिष्ट एक व्यक्ति को पहचानिए :

पटियाला घराने के उस्ताद अब्दुल रहमान खान के अधीन प्रशिक्षित होने के पश्चात् वे उस्ताद गुलाम मुस्तफ़ा खान से जुड़े। 'मेमॅरीज़ कम एलाइव' उनकी आत्मकथा है। उन्हें दादा साहेब फाल्के एवार्ड प्रदान किया गया।

कूट :

(a) एस० डी० बर्मन

(b) भूपेन हजारिका

(c) मन्ना डे

(d) भीमसेन जोशी

35. 1973 में सुन्दरलाल बहुगुणा द्वारा आरम्भ किए गए चिपको आन्दोलन की मुख्य विषयवस्तु निम्नलिखित में से कौन-सी एक है?

(a) नदी-जल का संरक्षण

(b) पक्षियों का संरक्षण

(c) चीतों का संरक्षण

(d) वनों का संरक्षण

36. निम्नलिखित में से कौन-सा एक भारतीय नौसेना का एकमात्र विमानवाहक पोत है, जो 2009 में 50 वर्ष पूरे करेगा और जिसे प्राचीनतम सेवारत तैरता हुआ हवाई क्षेत्र होने का सम्मान प्राप्त है?

(a) INS विराट

(b) INS त्रिशूल

(c) INS गोदावरी

(d) INS विक्रमादित्य

37. वर्ष 2009 में जापान ने ग्रीनहाउस गैसों को मॉनीटर करने के लिए अपना प्रथम उपग्रह छोड़ा था। उपग्रह का नाम क्या है?

(a) टादामी

(b) यासुशी

(c) क्योटो

(d) इबुकी

38. निम्नलिखित युग्मों में से कौन-सा एक कम्प्यूटर के सन्दर्भ में, सही सुमेलित **नहीं** है?

(a) 1 मेगाबाइट :
$(1024) \times (1024)$ बाइट

(b) कम्पाइलर :
एक प्रोग्राम जो उच्च-स्तर भाषा प्रोग्राम को मशीन भाषा में अनुवाद करता है

(c) लाइववेयर :
सिस्टम पर काम करने वाले प्रयोक्ता

(d) प्लॉटर :
एक इलेक्ट्रॉनिक युक्ति जो डिजिटल इलेक्ट्रॉनिक सिग्नलों को संचार चैनल इलेक्ट्रॉनिक सिग्नलों में, और विलोमतः, परिवर्तित करने के लिए प्रयुक्त होती है

39. निम्नलिखित में से वर्ष 2008 के लिए राजीव गाँधी खेल रत्न पुरस्कार किन्हें संयुक्त रूप से प्रदान किया गया था?

(a) एम० सी० मेरीकॉम, विजेन्दर सिंह, सुशील कुमार

(b) एम० सी० मेरीकॉम, विजेन्दर सिंह, सायना नेहवाल

(c) विजेन्दर सिंह, सुशील कुमार, आर० एस० राठौर

(d) एम० सी० मेरीकॉम, सुशील कुमार, आर० एस० राठौर

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

40. If the earth did ***not*** have an atmosphere, temperature extremes between day and night would

(a) increase

(b) decrease

(c) stay the same

(d) fluctuate rapidly

41. Which one of the following statements on biosphere reserves is ***not*** correct?

(a) In 1973, UNESCO launched a worldwide programme on man and biosphere

(b) Biosphere reserves promote research on ecological conservation

(c) Nanda Devi Biosphere Reserve is located in Madhya Pradesh

(d) Biosphere reserves are multi-purpose protected areas to preserve the genetic diversity in ecosystems

42. Which one of the following statements is ***not*** correct regarding the Himalayas?

(a) Himalayas have nappe and recumbent folds

(b) Himalayas rose up from the Tethys Sea

(c) Himalayas contain three mountain ranges—Siwaliks, Great Himalayas and Kunlun Ranges

(d) The orogeny took place in the Tertiary Era

43. Which one of the following is ***not*** associated with monsoon climate in India?

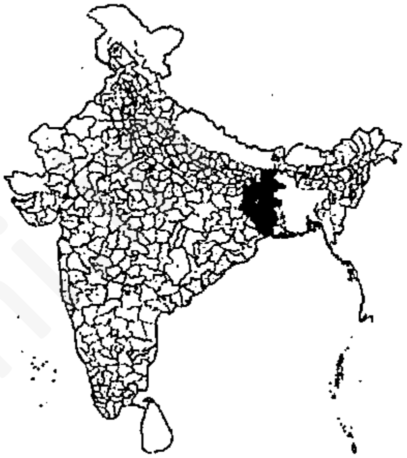
(a) El Niño temporary warm currents

(b) South-equatorial warm currents of Indian Ocean

(c) Western disturbances

(d) Cyclones of Bay of Bengal

44.



On the above map of India, the shaded districts are those in which a particular tribal group constitutes more than 50% of the tribal population. What is that particular tribal group?

(a) Gonds

(b) Bhil

(c) Nagas

(d) Santhals

45. Which one of the following places is ***not*** located on the bank of river Ganga?

(a) Uttarkashi

(b) Kanpur

(c) Fatehpur

(d) Bhagalpur

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

40. यदि पृथ्वी पर वायुमण्डल नहीं होता, तो दिन और रात के बीच तापमान चरम

(a) बढ़ जाते

(b) कम हो जाते

(c) वैसे ही रहते

(d) तेजी से घटते-बढ़ते हैं

41. जीवमण्डल रिजर्वों के विषय में निम्नलिखित में से कौन-सा एक कथन सही **नहीं** है?

(a) 1973 में UNESCO ने मानव और जीवमण्डल पर एक विश्वव्यापी कार्यक्रम चालू किया था

(b) जीवमण्डल रिजर्व पारिस्थितिक संरक्षण पर अनुसंधान को प्रोत्साहन देते हैं

(c) नन्दा देवी जीवमण्डल रिजर्व मध्य प्रदेश में अवस्थित है

(d) जीवमण्डल रिजर्व पारितंत्रों में आनुवंशिक विविधता के परिरक्षण के लिए बहु-उद्देशीय संरक्षित क्षेत्र हैं

42. हिमालय के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा एक कथन सही **नहीं** है?

(a) हिमालय में नापे और शयान वलन होते हैं

(b) हिमालय टेथिस सागर से उभरा है

(c) हिमालय में तीन पर्वत श्रेणियाँ हैं—शिवालिक, बृहत् हिमालय और कुनलुन श्रेणियाँ

(d) पर्वतन तृतीय महाकल्प में हुआ था

43. निम्नलिखित में से कौन-सा एक, भारत की मानसून जलवायु से सम्बन्धित **नहीं** है?

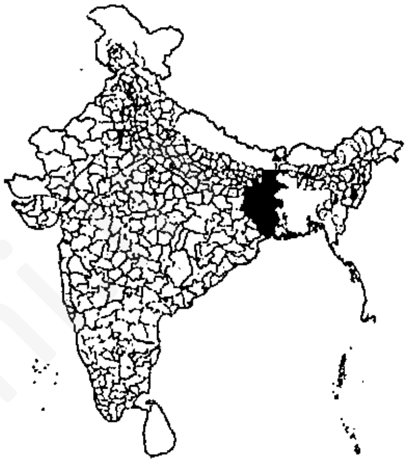
(a) एल नीनो अस्थायी उष्ण धाराएँ

(b) भारतीय महासागर की दक्षिण-भूमध्यीय उष्ण धाराएँ

(c) पश्चिमी विक्षोभ

(d) बंगाल की खाड़ी के चक्रवात

44.



भारत के उपर्युक्त मानचित्र पर छायित जिले वे हैं, जिनमें एक विशेष जनजातीय समूह, जनजातीय जनसंख्या के 50% से अधिक से बना है। वह विशेष जनजातीय समूह कौन-सा है?

(a) गोंड

(b) भील

(c) नागा

(d) संथाल

45. निम्नलिखित में से कौन-सा एक स्थान गंगा नदी के किनारे पर अवस्थित **नहीं** है?

(a) उत्तरकाशी

(b) कानपुर

(c) फतेहपुर

(d) भागलपुर

eVidyarthi FREE Education
Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

46. Which is the correct arrangement of the following rivers from north to south?

(a) Godavari, Penner, Kaveri, Periyar

(b) Penner, Godavari, Periyar, Kaveri

(c) Godavari, Kaveri, Penner, Periyar

(d) Kaveri, Godavari, Periyar, Penner

47. The time at Cairo is 2 hours ahead of Greenwich. Hence, it is located at

(a) 30° W longitude

(b) 30° E longitude

(c) 28° E longitude

(d) 28° W longitude

48. Bolivar is the monetary unit of

(a) Venezuela

(b) Brazil

(c) Bolivia

(d) Belarus

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

List–I (Sphere of the earth)	*List–II (Main constituent of the sphere)*
A. Lithosphere	1. Living objects
B. Hydrosphere	2. Mixture of gases
C. Atmosphere	3. Water
D. Biosphere	4. Soil

Code :

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

50. Which of the following seas are enclosed?

1. Andaman Sea
2. Aral Sea
3. Sea of Azov
4. Bering Sea

Select the correct answer using the code given below :

Code :

(a) 1 and 2

(b) 3 and 4

(c) 2 and 3

(d) 1 and 4

51. An earthquake epicentre is the

(a) point where the seismograph is located

(b) point within the earth where the movement along the fault occurs

(c) approximate centre of a group of related earthquakes

(d) point on the surface directly above where the rupture along the fault zone occurs

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

46. निम्नलिखित नदियों का उत्तर से दक्षिण की ओर सही विन्यास कौन-सा है?

(a) गोदावरी, पेन्नर, कावेरी, पेरियार

(b) पेन्नर, गोदावरी, पेरियार, कावेरी

(c) गोदावरी, कावेरी, पेन्नर, पेरियार

(d) कावेरी, गोदावरी, पेरियार, पेन्नर

47. काहिरा (काइरो) का समय ग्रिनिच से 2 घण्टे आगे है। अतः यह कितने देशांतर पर अवस्थित है?

(a) 30° W

(b) 30° E

(c) 28° E

(d) 28° W

48. बोलिवर कहाँ की मुद्रा-इकाई है?

(a) वेनेज़ुएला

(b) ब्राज़ील

(c) बोलीविया

(d) बेलारूस

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

सूची–I (पृथ्वी का मण्डल)	सूची–II (मण्डल के मुख्य घटक)
A. लिथोस्फीयर	1. जैव पदार्थ
B. हाइड्रोस्फीयर	2. गैसों का मिश्रण
C. ऐट्मॉस्फीयर	3. जल
D. बायोस्फीयर	4. मृदा

कूट :

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

50. निम्नलिखित में से कौन-से समुद्र परिबद्ध हैं?

1. अण्डमान समुद्र
2. अराल समुद्र
3. अज़ोव का समुद्र
4. बेरिंग समुद्र

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

कूट :

(a) 1 और 2

(b) 3 और 4

(c) 2 और 3

(d) 1 और 4

51. भूकम्प अधिकेन्द्र क्या होता है?

(a) बिन्दु, जहाँ पर भूकम्प-लेखी अवस्थित होता है

(b) पृथ्वी के भीतर बिन्दु, जहाँ भ्रंश के पास संचलन होता है

(c) सम्बन्धित भूकम्पों के समूह का सन्निकट केन्द्र

(d) उस स्थान के प्रत्यक्षतः ऊपर बिन्दु, जहाँ भ्रंश क्षेत्र के साथ संविदारण होता है

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

52. The concept of sustainable development relates to

(a) consumption levels

(b) exhaustible resources

(c) social equity

(d) intergenerational equity

53. The jet streams are

(a) wind systems with a pronounced seasonal reverse at a direction

(b) winds blowing from the subtropical high-pressure belts towards the subpolar low-pressure belts

(c) narrow meandering bands of swift winds which blow in the midlatitudes near the tropopause and encircle the globe

(d) winds blowing from the sub-polar low-pressure belts towards the subtropical high-pressure belts

54. If the movement of the earth's crust or a major climatic change makes an old stream young, it is called

(a) consequent stream

(b) rejuvenation

(c) subsequent stream

(d) aggradation

55. Tsunamis are ***not*** caused by

(a) hurricanes

(b) earthquakes

(c) undersea landslides

(d) volcanic eruptions

56. Which of the following statements with regard to rainfall in India is/are correct?

1. Most of the rainfall in India is due to the south-west monsoon.
2. In South India, rainfall decreases away from the Eastern Ghats.

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

57. Deltas are common in India for the east-flowing river systems, whereas they are nearly absent on the west coast, because west-flowing rivers

(a) are few

(b) have lesser water volume and carry less run-off silt

(c) originate in dry areas

(d) originate largely in the Western Ghats and have a short distance to cover to the sea

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

52. धारणीय विकास की संकल्पना किससे सम्बन्धित है?

(a) उपभोग स्तर

(b) निःशेषणीय संसाधन

(c) सामाजिक साम्या

(d) अन्तरपीढ़ीय साम्या

53. जेट प्रवाह क्या हैं?

(a) एक दिशा में प्रमुख ऋतुनिष्ठ रिवर्स के साथ पवन तंत्र

(b) उपोष्ण उच्च-दाब कटिबन्धों से उपध्रुवीय निम्न-दाब कटिबन्धों की ओर बहने वाला पवन

(c) क्षिप्र पवन की संकीर्ण विसर्पी पट्टियाँ, जो क्षोभसीमा के निकट मध्य अक्षांश में प्रवाहित हैं और भूमण्डल को घेरती हैं

(d) उपध्रुवीय निम्न-दाब कटिबन्धों से उपोष्ण उच्च-दाब कटिबन्धों की ओर बहने वाला पवन

54. यदि पृथ्वी की पर्पटी की गति या मुख्य जलवायु परिवर्तन वृद्ध सरिता को युवा बना देता है, तो इसे क्या कहते हैं?

(a) अनुवर्ती सरिता

(b) पुनर्युवन

(c) परवर्ती सरिता

(d) तलोच्चन (ऐग्रेडेशन)

55. सुनामी किसके द्वारा नहीं होतीं?

(a) प्रभंजन

(b) भूकम्प

(c) समुद्रतलीय भूस्खलन

(d) ज्वालामुखी उद्गार

56. भारत में वर्षा के बारे में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

1. भारत में अधिकांश वर्षा दक्षिण-पश्चिम मानसून के कारण होती है।
2. दक्षिण भारत में वर्षा, पूर्वी घाटों से दूर घटती जाती है।

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

57. भारत में पूर्व-प्रवाही नदी तंत्रों के लिए डेल्टा आम हैं, जबकि वे पश्चिमी तट पर लगभग अविद्यमान हैं, क्योंकि पश्चिम-प्रवाही नदियाँ

(a) कुछ ही हैं

(b) जल-आयतन में अपेक्षाकृत कम हैं और न्यून वाह गाद ले जाती हैं

(c) शुष्क क्षेत्रों में उत्पन्न होती हैं

(d) पश्चिमी घाटों में अधिकांश उत्पन्न होती हैं और उनका सागर तक पहुँचने के लिए छोटा मार्ग होता है

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

58. Which one of the following projects of the NHPC (National Hydroelectric Power Corporation) has the largest power generation capacity (installed)?

(a) Baira-Siul

(b) Chamera-I

(c) Loktak

(d) Salal

59. Which one of the following trains/ railways passes through Germany, France, Austria, Hungary and Romania?

(a) Trans-Siberian

(b) Cape-Cairo

(c) Orient Express

(d) Union and Central Pacific

60. Which one of the following does ***not*** have a heavy water plant?

(a) Narora

(b) Sriharikota

(c) Kakrapar

(d) Kota

61. Bluetooth technology allows

(a) wireless communication between equipments

(b) signal transmission on mobile phones only

(c) landline to mobile phone communication

(d) satellite television communication

62. At high altitudes, pressure cooker is preferable for cooking, because the boiling point of water

(a) reduces due to higher atmospheric pressure

(b) reduces due to lower atmospheric pressure

(c) increases due to reduced gravitational force

(d) reduces due to increased ozone content in the atmosphere

63. The vitamin(s), which is/are generally excreted in urine, is/are

(a) vitamin A

(b) vitamin B

(c) vitamin C

(d) vitamins D and K

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

58. NHPC (राष्ट्रीय जल-वैद्युत शक्ति निगम) की निम्नलिखित परियोजनाओं में से किस एक की सबसे अधिक शक्ति उत्पादन क्षमता (संस्थापित) है?

(a) बैरा-सिउल

(b) चामेरा–I

(c) लोकटक

(d) सलल

59. निम्नलिखित में से कौन-सी एक रेल/रेलवे जर्मनी, फ्रांस, ऑस्ट्रिया, हंगरी और रोमानिया से होकर गुजरती है?

(a) ट्रांस-साइबेरियन

(b) केप-काइरो

(c) ओरिएन्ट एक्सप्रेस

(d) यूनियन एण्ड सेन्ट्रल पैसीफिक

60. निम्नलिखित में से कहाँ हेवी वॉटर प्लान्ट **नहीं** है?

(a) नरोरा

(b) श्रीहरिकोटा

(c) काकरापार

(d) कोटा

61. ब्लूटूथ प्रौद्योगिकी किसकी अनुमति देती है?

(a) उपकरणों के बीच वायरलेस संचार

(b) केवल मोबाइल फोनों पर सिग्नल प्रसारण

(c) लैण्डलाइन से मोबाइल फोन संचार

(d) सैटेलाइट टेलीविजन संचार

62. अत्यधिक ऊँचाइयों पर भोजन बनाने के लिए प्रेशर कुकर बेहतर है, क्योंकि जल का क्वथनांक

(a) उच्चतर वायुमण्डलीय दाब के कारण कम हो जाता है

(b) निम्नतर वायुमण्डलीय दाब के कारण कम हो जाता है

(c) लघुकृत गुरुत्वाकर्षण बल के कारण बढ़ जाता है

(d) वायुमण्डल में बढ़ी हुई ओज़ोन मात्रा के कारण कम हो जाता है

63. मूत्र में प्रायः कौन-सा/से विटामिन उत्सर्जित होता है/होते हैं?

(a) विटामिन A

(b) विटामिन B

(c) विटामिन C

(d) विटामिन D और K

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

64. Which one among the following is a major source of sugar?

(a) Watermelon

(b) Beetroot

(c) Sugarcane

(d) Date

65. Itching due to insect bite is caused by

(a) formic acid

(b) acetic acid

(c) lactic acid

(d) maleic acid

66. If excess fertilizer is applied to a plant without water, the plant will

(a) be stunted in growth

(b) develop modifications

(c) die due to plasmolysis

(d) remain unaffected

67. Tips of leaves in grasses and common garden plants show water drops in early morning hours. This water accumulation is obtained from

(a) atmosphere

(b) stomata

(c) vascular bundles

(d) hydathodes

68. Which one of the following is ***not*** biodegradable?

(a) Woollen mat

(b) Silver foil

(c) Leather bag

(d) Jute basket

69. Which among the following elements is abundant on the lunar surface and holds the potential to put an end to the energy crisis of the earth?

(a) Helium–I

(b) Helium–II

(c) Helium–3

(d) Helium–4

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

64. निम्नलिखित में से कौन-सा एक शर्करा का प्रमुख स्रोत है?

(a) तरबूज

(b) चुकन्दर

(c) गन्ना

(d) खजूर

65. कीट-दंश से होने वाली खुजली किसके कारण होती है?

(a) फॉर्मिक अम्ल

(b) एसेटिक अम्ल

(c) लैक्टिक अम्ल

(d) मैलेइक अम्ल

66. यदि एक पौधे को बिना पानी के अति उर्वरक दिया जाए, तब पौधा

(a) वृद्धि में अवरुद्ध होगा

(b) रूपांतरण विकसित करेगा

(c) जीवद्रव्यसंकुचन के कारण मर जाएगा

(d) अप्रभावित रहेगा

67. घासों और सामान्य उद्यान पौधों की पत्तियों के सिरों पर भोर के समय पानी की बूँदें दिखती हैं। यह जल-संचयन किससे प्राप्त होता है?

(a) वायुमण्डल

(b) रंध्र

(c) संवहन बंडल

(d) जलरंध्र

68. निम्नलिखित में से कौन-सा एक जैव निम्नीकरणीय (बायोडिग्रेडेबल) **नहीं** है?

(a) ऊनी चटाई

(b) चाँदी की पन्नी

(c) चमड़े का थैला

(d) जूट की टोकरी

69. निम्नलिखित में से कौन-सा तत्त्व चन्द्रमा की सतह पर प्रचुर मात्रा में है और पृथ्वी के ऊर्जा-संकट को समाप्त कर देने की सम्भाव्यता रखता है?

(a) हीलियम–I

(b) हीलियम–II

(c) हीलियम–3

(d) हीलियम–4

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

70. The equipment SONAR is used to determine the

(a) depth of the seabed

(b) intensity of an earthquake

(c) cruising altitude of an aircraft

(d) speed of a moving object

71. A milkman puts banana leaf in milk jar, because banana leaf

(a) gives a fresh flavour to milk

(b) makes the milk acidic and resistant to yeast

(c) makes the milk basic and resistant to yeast

(d) increases the whiteness of milk

72. The coil in a heater is made of

(a) nichrome

(b) tungsten

(c) copper

(d) iron

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

	List–I		*List–II*
A.	Wine	1.	Barley
B.	Beer	2.	Sugarcane juice
C.	Whisky	3.	Grapes
D.	Rum	4.	Molasses

Code :

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

74. Which one of the following plants is popularly grown along the road for absorbing vehicular pollutants?

(a) Nerium

(b) Neem

(c) Bougainvillea

(d) Calotropis

75. Which one of the following is commonly used as a flavouring agent during the preparation of noodles?

(a) Saffron

(b) Cinnamon

(c) Olive oil

(d) Ajinomoto

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

70. SONAR उपस्कर किसके निर्धारण के लिए प्रयुक्त होता है?

(a) सागरतल की गहराई

(b) भूकम्प की तीव्रता

(c) वायुयान की परिभ्रमण-तुंगता

(d) गतिमान पदार्थ की चाल

71. ग्वाला दूध के बरतन में केले का पत्ता डालता है, क्योंकि केले का पत्ता

(a) दूध को ताजा सुवास देता है

(b) दूध को अम्लीय और खमीर-प्रतिरोधी बनाता है

(c) दूध को क्षारीय और खमीर-प्रतिरोधी बनाता है

(d) दूध की सफेदी को बढ़ाता है

72. हीटर की कुण्डली (कॉइल) किससे बनी होती है?

(a) निक्रोम

(b) टंग्स्टन

(c) ताम्र

(d) लोह

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

सूची-I	सूची-II
A. वाइन	1. जौ
B. बीयर	2. गन्ने का रस
C. ह्विस्की	3. अंगूर
D. रम	4. शीरा

कूट :

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

74. निम्नलिखित में से कौन-सा एक पौधा वाहनों के प्रदूषकों को अवशोषित करने के लिए सामान्यतया सड़क के साथ-साथ उगाया जाता है?

(a) नीरियम

(b) नीम

(c) बोगेनविलिया

(d) कैलोट्रोपिस

75. निम्नलिखित में से कौन-सा एक नूडल्स बनाने के दौरान प्रायः सुरुचि-कर्मक के रूप में प्रयुक्त होता है?

(a) केसर

(b) दालचीनी

(c) जैतून का तेल

(d) अजीनोमोटो

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

76. A boy throws four stones of same shape, size and weight with equal speed at different initial angles with the horizontal line. If the angles are 15°, 30°, 45° and 60°, at which angle the stone will cover the maximum distance horizontally?

(a) 15°

(b) 30°

(c) 45°

(d) 60°

77. The cleaning of dirty clothes by soaps and detergents is due to a type of molecules called surfactants, which are present in soaps and detergents. The surfactant molecules remove the dirt by

(a) making the cloth slippery

(b) producing some gases between the dirt and the cloth

(c) dissolving the dirt

(d) forming some aggregates of themselves and take away the dirt in the core of the aggregates

78. The most familiar form of radiant energy in sunlight that causes tanning and sunburning of human skin, is called

(a) ultraviolet radiation

(b) visible radiation

(c) infrared radiation

(d) microwave radiation

79. The polymeric fibre used as a substitute for wool in making synthetic blankets, sweaters, etc., is

(a) Nylon

(b) Teflon

(c) Orlon

(d) Bakelite

80. Which one of the following plants is used for green manuring in India?

(a) Wheat

(b) Sunhemp

(c) Cotton

(d) Rice

81. Which among the following are the major reasons behind preferring Eucalyptus tree in the planned forestation process?

1. Plantation grows very fast.
2. Plantation makes the soil more fertile.
3. Wood from Eucalyptus tree is easily converted into pulp for paper industry.

Select the correct answer using the code given below :

Code :

(a) 1 and 2 only

(b) 1 and 3 only

(c) 2 and 3 only

(d) 1, 2 and 3

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

76. एक लड़का एक ही आकार, आमाप और भार वाले चार पत्थरों को समान चाल से क्षैतिज रेखा के सापेक्ष भिन्न-भिन्न प्रारम्भिक कोणों पर फेंकता है। यदि कोण 15°, 30°, 45° और 60° हैं, तब किस कोण पर फेंका गया पत्थर क्षैतिज रूप से अधिकतम दूरी तय करेगा?

(a) 15°

(b) 30°

(c) 45°

(d) 60°

77. मैले कपड़ों की साबुन और अपमार्जकों से सफाई एक प्रकार के अणुओं के, जिन्हें पृष्ठ-संक्रियक कहते हैं, कारण होती है, जो साबुन और अपमार्जकों में विद्यमान होते हैं। पृष्ठ-संक्रियक अणु मैल को किस प्रकार हटाते हैं?

(a) कपड़े को सर्पणशील बनाकर

(b) मैल और कपड़े के बीच कुछ गैसें उत्पन्न कर

(c) मैल को विलीन (घोल) कर

(d) वे अपने कुछ पुंज बना लेते हैं और मैल को पुंजों के क्रोड़ में ले जाते हैं

78. सौरप्रकाश में सर्वाधिक सामान्य प्रकार की विकिरण ऊर्जा, जो मनुष्यों में त्वचा की धूप-ताम्रता का कारण होती है, क्या कहलाती है?

(a) पराबैंगनी विकिरण

(b) दृश्य विकिरण

(c) अवरक्त विकिरण

(d) सूक्ष्मतरंग विकिरण

79. ऊन के बदले में प्रयुक्त होने वाला बहुलक तन्तु, जो सिन्थेटिक कम्बल, स्वेटर आदि बनाने में काम आता है, क्या है?

(a) नायलॉन

(b) टेफ्लॉन

(c) ऑरलॉन

(d) बैकेलाइट

80. निम्नलिखित में से कौन-सा एक पौधा भारत में हरी खाद बनाने के लिए प्रयुक्त होता है?

(a) गेहूँ

(b) सनई

(c) कपास

(d) धान

81. योजनाबद्ध वनीकरण प्रक्रम में यूकेलिप्टस वृक्ष को अधिमान देने के पीछे निम्नलिखित में से कौन-से प्रमुख कारण हैं?

1. रोपण बहुत तेजी से बढ़ता है।
2. रोपण मृदा को अपेक्षाकृत अधिक उपजाऊ बनाता है।
3. यूकेलिप्टस वृक्ष की लकड़ी कागज उद्योग के लिए आसानी से गूदे में परिवर्तित हो जाती है।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

कूट :

(a) केवल 1 और 2

(b) केवल 1 और 3

(c) केवल 2 और 3

(d) 1, 2 और 3

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

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

List–I (Alloy)		*List–II (Constituent)*	
A.	Solder	1.	Iron and Carbon
B.	Brass	2.	Copper and Zinc
C.	Bronze	3.	Copper and Tin
D.	Steel	4.	Lead and Tin

Code :

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

83. Consider the following statements :

1. Iodine is necessary for the thyroid gland to make adrenaline.
2. Iodine deficiency leads to goiter in human beings.
3. Iodine is secreted by pancreas and helps in regulating cholesterol level.

Which of the statements given above is/are correct?

(a) 1, 2 and 3

(b) 1 and 2 only

(c) 1 and 3 only

(d) 2 only

84. Consider the following statements :

1. A person with myopia can see distant objects distinctly but cannot see nearby objects clearly.
2. A person with hypermetropia cannot see distant objects clearly.
3. A person with presbyopia can see nearby objects without corrective glasses.

Which of the statements given above is/are ***not*** correct?

(a) 1, 2 and 3

(b) 1 and 2 only

(c) 2 and 3 only

(d) 3 only

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

List–I (Item)		*List–II (Toxic substance)*	
A.	CFL lamp	1.	Nitrogen oxides
B.	Automobile battery	2.	Phthalates
C.	Polymer	3.	Lead
D.	Diesel engine	4.	Mercury

Code :

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

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

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

सूची–I (मिश्रधातु)	**सूची–II (घटक)**
A. सोल्डर	1. लोह और कार्बन
B. पीतल	2. ताम्र और जस्ता
C. काँसा	3. ताम्र और टिन
D. इस्पात	4. सीसा और टिन

कूट :

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

83. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. थाइरॉइड ग्रन्थि को एड्रिनैलीन बनाने के लिए आयोडीन की आवश्यकता होती है।
2. आयोडीन-हीनता के परिणामस्वरूप मनुष्यों में गलगंड (ग्वाइटर) होता है।
3. आयोडीन अग्न्याशय द्वारा स्रावित होती है और कोलेस्टेरॉल-स्तर के नियंत्रण में सहायता करती है।

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

(a) 1, 2 और 3

(b) केवल 1 और 2

(c) केवल 1 और 3

(d) केवल 2

84. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. निकटदृष्टि (मायोपिया) वाला व्यक्ति दूरस्थ वस्तुओं को सुस्पष्टता से देख सकता है परन्तु निकटस्थ वस्तुओं को स्पष्टता से नहीं देख सकता।
2. दीर्घदृष्टि (हाइपरमेट्रोपिया) वाला व्यक्ति दूरस्थ वस्तुओं को स्पष्टता से नहीं देख सकता।
3. जरा-दूरदर्शिता (प्रेस्बायोपिया) वाला व्यक्ति निकटस्थ वस्तुओं को बिना संशोधक चश्मे के देख सकता है।

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

(a) 1, 2 और 3

(b) केवल 1 और 2

(c) केवल 2 और 3

(d) केवल 3

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

सूची–I (मद)	**सूची–II (आविष पदार्थ)**
A. CFL लैम्प	1. नाइट्रोजन ऑक्साइड
B. ऑटोमोबाइल बैटरी	2. थैलेट
C. पॉलीमर	3. सीसा
D. डीज़ल इन्जन	4. पारा

कूट :

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

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

86. Some statements about the benefits of organic farming are given below. Indicate whether they are true or false using the code given below the statements :

1. It reduces CO_2 emission.
2. It does not lead to toxic effect.
3. It improves the water-retention capacity of the soil.

Code :

	1	2	3
(a)	False	True	False
(b)	True	False	False
(c)	False	True	True
(d)	True	True	True

87. Which one of the following chemicals is commonly used by farmers to destroy weeds?

(a) DDT

(b) Malathion

(c) Methyl bromide

(d) 2,4-D

88. Consider the following statements :

1. Clear sky appears blue due to poor scattering of blue wavelength of visible light.
2. Red part of light shows more scattering than blue light in the atmosphere.
3. In the absence of atmosphere, there would be no scattering of light and sky will look black.

Which of the statements given above is/are correct?

(a) 1 only

(b) 1 and 2 only

(c) 3 only

(d) 1, 2 and 3

89. Which one among the following plants ***cannot*** be multiplied by cuttings?

(a) Rose

(b) Bryophyllum

(c) Banana

(d) Marigold

90. Hair of a shaving brush cling together when the brush is removed from water due to

(a) viscosity

(b) surface tension

(c) friction

(d) elasticity

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

86. जैव कृषि के लाभों के विषय में कुछ कथन नीचे दिए गए हैं। कथनों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर बताइए कि वे सत्य हैं या असत्य :

1. यह CO_2 उत्सर्जन कम करता है।
2. इसके परिणामस्वरूप आविष प्रभाव नहीं होता।
3. यह मृदा की जल-धारण क्षमता को उन्नत करता है।

कूट :

	1	2	3
(a)	असत्य	सत्य	असत्य
(b)	सत्य	असत्य	असत्य
(c)	असत्य	सत्य	सत्य
(d)	सत्य	सत्य	सत्य

87. निम्नलिखित में से कौन-सा एक रसायन सामान्यतया किसानों द्वारा खरपतवार को नष्ट करने के लिए प्रयुक्त होता है?

(a) DDT

(b) मैलाथिऑन

(c) मेथिल ब्रोमाइड

(d) 2,4-D

88. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. साफ आसमान दृश्य प्रकाश के नील तरंगदैर्घ्य के अल्प प्रकीर्णन के कारण नीला दिखता है।
2. वायुमण्डल में प्रकाश का रक्त भाग नील प्रकाश की अपेक्षा अधिक प्रकीर्णन प्रदर्शित करता है।
3. वायुमण्डल की अनुपस्थिति में प्रकाश का प्रकीर्णन नहीं होगा और आकाश कृष्ण दिखेगा।

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

(a) केवल 1

(b) केवल 1 और 2

(c) केवल 3

(d) 1, 2 और 3

89. निम्नलिखित में से कौन-सा एक पौधा कलम द्वारा संवर्धित नहीं होता?

(a) गुलाब

(b) ब्रायोफिलम

(c) केला

(d) गेंदा

90. जब किसी शेविंग ब्रुश को पानी में से निकाला जाता है, तब उसके बाल आपस में किस कारण चिपक जाते हैं?

(a) श्यानता

(b) पृष्ठ-तनाव

(c) घर्षण

(d) प्रत्यास्थता

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

91. Consider the following statements with regard to Statutory Liquidity Ratio (SLR) :

1. To meet SLR, commercial banks can use cash only.
2. SLR is maintained by the banks with themselves.
3. SLR restricts the banks' leverage in pumping more money into the economy.

Which of the statements given above is/are correct?

(a) 1, 2 and 3

(b) 1 and 3 only

(c) 2 and 3 only

(d) 2 only

92. Which of the following statements regarding the Fundamental Duties contained in the Constitution of India are correct?

1. Fundamental Duties can be enforced through writ jurisdiction.
2. Fundamental Duties have formed a part of the Constitution since its adoption.
3. Fundamental Duties became a part of the Constitution in accordance with the recommendations of the Swaran Singh Committee.
4. Fundamental Duties are applicable only to the citizens of India.

Select the correct answer using the code given below :

Code :

(a) 1 and 2

(b) 2 and 4

(c) 2 and 3

(d) 3 and 4

93. When Lord Mountbatten became the first Governor-General of India, who among the following became the Governor-General for Pakistan?

(a) Lord Mountbatten

(b) M. A. Jinnah

(c) Liaquat Ali Khan

(d) Shaukat Ali

94. 'Diarchy' was first introduced in India under

(a) Morley-Minto Reforms

(b) Montford Reforms

(c) Simon Commission Plan

(d) Government of India Act, 1935

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

91. सांविधिक तरलता अनुपात (SLR) के सम्बन्ध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. SLR पूरा करने हेतु वाणिज्यिक बैंक केवल नकदी का उपयोग कर सकते हैं।
2. SLR, बैंकों द्वारा अपने पास रखा जाता है।
3. SLR, बैंकों के लेवरेज को अर्थव्यवस्था में अपेक्षाकृत अधिक मुद्रा भर देने से प्रतिबन्धित करता है।

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

(a) 1, 2 और 3

(b) केवल 1 और 3

(c) केवल 2 और 3

(d) केवल 2

92. भारत के संविधान में अन्तर्विष्ट मूल कर्त्तव्यों के बारे में निम्नलिखित में से कौन-से कथन सही हैं?

1. मूल कर्त्तव्य रिट अधिकारिता के माध्यम से प्रवर्तित किए जा सकते हैं।
2. मूल कर्त्तव्य संविधान के अंगीकरण के समय से इसका एक भाग हैं।
3. मूल कर्त्तव्य स्वर्ण सिंह समिति की संस्तुतियों के अनुसार संविधान का एक भाग बने।
4. मूल कर्त्तव्य केवल भारत के नागरिकों पर ही लागू होते हैं।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

कूट :

(a) 1 और 2

(b) 2 और 4

(c) 2 और 3

(d) 3 और 4

93. जब लॉर्ड माउण्टबैटन भारत के प्रथम गवर्नर-जनरल बने, उस समय निम्नलिखित में से कौन पाकिस्तान के गवर्नर-जनरल बने?

(a) लॉर्ड माउण्टबैटन

(b) एम० ए० जिन्ना

(c) लियाकत अली खान

(d) शौकत अली

94. भारत में 'द्वैधशासन' सर्वप्रथम निम्नलिखित में से किसके अधीन आरम्भ किया गया?

(a) मोर्ले-मिन्टो सुधार

(b) मोन्टफोर्ड सुधार

(c) साइमन आयोग योजना

(d) भारत सरकार अधिनियम, 1935

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

95. The major thrust of Jawahar Rozgar Yojna (JRY) is on

(a) removal of poverty among the Scheduled Castes in rural areas

(b) creating additional wage employment opportunities in rural areas

(c) creating employment opportunities in urban areas

(d) providing training to rural youth for self-employment

96. Which of the following was/were the main feature(s) of the Government of India Act, 1919?

1. Introduction of separate electorates for Muslims
2. Devolution of legislative authority by the Centre to the Provinces
3. Expansion and reconstitution of Central and Provincial Legislatures

Select the correct answer using the code given below :

Code :

(a) 2 only

(b) 1 and 3

(c) 3 only

(d) 2 and 3

97. For which one of the following judgments of the Supreme Court of India, the Kesavananda Bharati *vs* State of India case is considered a landmark?

(a) The religion cannot be mobilised for political ends

(b) Abolishing untouchability from the country

(c) The basic structures of the Constitution, as defined in the Preamble, cannot be changed

(d) Right to life and liberty cannot be suspended under any circumstance

98. Who among the following Indian Prime Ministers resigned before facing a vote of no-confidence in the Lok Sabha?

(a) Chandra Shekhar

(b) Morarji Desai

(c) Chaudhary Charan Singh

(d) V. P. Singh

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

95. जवाहर रोजगार योजना (JRY) का मुख्य बल निम्नलिखित में से किस पर है?

(a) ग्रामीण क्षेत्रों में अनुसूचित जातियों के बीच निर्धनता-उन्मूलन

(b) ग्रामीण क्षेत्रों में अतिरिक्त मजदूरी रोजगार की सम्भावनाओं का सर्जन

(c) शहरी क्षेत्रों में रोजगार की सम्भावनाओं का सर्जन

(d) ग्रामीण युवा को स्व-रोजगार हेतु प्रशिक्षण प्रदान करना

96. निम्नलिखित में से कौन-सी भारत सरकार अधिनियम, 1919 की मुख्य विशेषता(एँ) थी/थीं?

1. मुसलमानों के लिए पृथक् निर्वाचक-मण्डल का प्रारम्भ
2. केन्द्र द्वारा प्रान्तों को विधायी प्राधिकार का अवक्रमण
3. केन्द्रीय और प्रान्तीय विधानमण्डलों का विस्तार तथा पुनर्गठन

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

कूट :

(a) केवल 2

(b) 1 और 3

(c) केवल 3

(d) 2 और 3

97. भारत के उच्चतम न्यायालय के निम्नलिखित में से किस एक निर्णय के लिए केशवानन्द भारती *बनाम* भारत राज्य वाद को एक ऐतिहासिक घटना माना जाता है?

(a) धर्म को राजनीतिक उद्देश्यों के लिए साधन-योजित नहीं किया जा सकता

(b) देश से अस्पृश्यता का उन्मूलन करना

(c) संविधान की आधारभूत संरचना, जैसा कि उद्देशिका में निरूपित है, परिवर्तित नहीं की जा सकती

(d) जीवन और स्वातंत्र्य का अधिकार किसी भी परिस्थिति में निलम्बित नहीं किया जा सकता

98. निम्नलिखित भारतीय प्रधानमंत्रियों में से किसने लोक सभा में अविश्वास मत का सामना करने से पहले त्यागपत्र दे दिया था?

(a) चन्द्रशेखर

(b) मोरारजी देसाई

(c) चौधरी चरण सिंह

(d) वी० पी० सिंह

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

99. Which one of the following statements related to the Boston Tea Party of 16th December, 1773 during the American War of Independence is correct?

(a) The revolutionaries stealthily entered into the ships and threw all the chests of tea into the water

(b) The revolutionaries hosted a Tea Party in the honour of Charles Townshend, the British Chancellor of the Exchequer in order to place their grievances before him

(c) It marked a celebration when Lord North, the successor of Townshend, repealed some of the duties imposed by Townshend

(d) It was a protest against the Quebec Act

100. Consider the following statements :

1. The total elective membership of the Lok Sabha is distributed among the States on the basis of the population and the area of the State.

2. The 84th Amendment Act of the Constitution of India lifted the freeze on the delimitation of constituencies imposed by the 42nd Amendment.

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

101. Which one of the following is a Human Right as well as a Fundamental Right under the Constitution of India?

(a) Right to information

(b) Right to education

(c) Right to work

(d) Right to housing

102. Which one of the following Commissions/Committees was appointed by the British Government to investigate into the massacre in Jalianwalla Bagh?

(a) Welby Commission

(b) Hunter Committee

(c) Simon Commission

(d) Butler Committee

103. Consider the following statements and identify the person referred to therein with the help of the code given below :

During his stay in England, he endeavored to educate the British people about their responsibilities as rulers of India. He delivered speeches and published articles to support his opposition to the unjust and oppressive regime of the British Raj. In 1867, he helped to establish the East India Association of which he became the Honorary Secretary.

Code :

(a) Pherozeshah Mehta

(b) Mary Carpenter

(c) Dadabhai Naoroji

(d) Ananda Mohan Bose

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

99. अमरीकी स्वतंत्रता संग्राम के दौरान 16 दिसम्बर, 1773 की बोस्टन टी पार्टी से सम्बन्धित निम्नलिखित वाक्यों में से कौन-सा एक सही है?

(a) क्रान्तिकारी चोरी-छिपे पोतों में घुसे और चाय की सारी पेटियाँ पानी में फेंक दिए

(b) क्रान्तिकारियों ने ब्रिटिश चांसलर ऑफ एक्सचेकर, चार्ल्स टाउन्सहेन्ड के सम्मान में एक टी पार्टी दी ताकि अपनी शिकायतें उनके सामने रख सकें

(c) जब टाउन्सहेन्ड के उत्तराधिकारी लॉर्ड नॉर्थ ने टाउन्सहेन्ड द्वारा लगाए गए शुल्कों में से कुछ को निरस्त कर दिया, तब यह उस उपलक्ष्य का समारोह बन गया

(d) यह क्यूबेक ऐक्ट के विरुद्ध एक प्रतिवाद था

100. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. लोक सभा की कुल निर्वाचित सदस्यता राज्यों में राज्य की जनसंख्या और क्षेत्रफल के आधार पर वितरित है।
2. भारत के संविधान के 84वें संशोधन अधिनियम ने, 42वें संशोधन द्वारा अधिरोपित निर्वाचन-क्षेत्रों के परिसीमन पर लगे रोक को उठा लिया।

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

101. निम्नलिखित में से कौन-सा एक भारत के संविधान के अधीन मानवाधिकार है साथ ही मूल अधिकार भी है?

(a) सूचना का अधिकार

(b) शिक्षा का अधिकार

(c) काम पाने का अधिकार

(d) आवास का अधिकार

102. निम्नलिखित आयोगों/समितियों में से किस एक की नियुक्ति ब्रिटिश सरकार द्वारा जलियाँवाला बाग हत्याकाण्ड की जाँच के लिए की गई थी?

(a) वेल्बी आयोग

(b) हण्टर समिति

(c) साइमन आयोग

(d) बट्लर समिति

103. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए और उनमें निर्दिष्ट एक व्यक्ति को नीचे दिए गए कूट की सहायता से पहचानिए :

इंग्लैण्ड में अपने प्रवास के दौरान, उन्होंने ब्रिटिश लोगों को भारत के शासक के रूप में उनके दायित्वों के बारे में शिक्षित करने का प्रयत्न किया। उन्होंने ब्रिटिश राज के अन्यायपूर्ण और दमनकारी शासन के प्रति अपने विरोध के समर्थन में भाषण दिए और लेख प्रकाशित किए। 1867 में उन्होंने ईस्ट इण्डिया एसोसिएशन की स्थापना में सहायता की जिसके वे मानद सचिव बने।

कूट :

(a) फिरोजशाह मेहता

(b) मैरी कारपेंटर

(c) दादाभाई नौरोजी

(d) आनन्दमोहन बोस

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

104. Which two of the following plays did Kalidasa write before writing *Abhigyanashakuntalam*?

1. *Vikramorvashiyam*
2. *Malavikagnimitram*
3. *Swapnavasavadattam*
4. *Kadambari*

Select the correct answer using the code given below :

Code :

(a) 1 and 2

(b) 1 and 3

(c) 1 and 4

(d) 3 and 4

105. "Use of white marble, long legs and slender frames, human beings as central characters and prominence of kings, princess and palaces" were the characteristic features of which one of the following ancient art forms of India?

(a) Amaravati School of Art

(b) Gandhara School of Art

(c) Mathura School of Art

(d) Pahari School of Art

106. Who drafted the Constitution of Muslim League, 'The Green Book'?

(a) Rahamat Ali

(b) Muhammad Iqbal

(c) Muhammad Ali Jinnah

(d) Maulana Muhammad Ali Jauhar

107. 26th October, 1947 is an important date in the Indian history, because of

(a) Maharaja Hari Singh's signing of Instrument of Accession

(b) ceasefire with Pakistan

(c) merger of Sind

(d) declaration of war over India by Pakistan

108. The Nehru-Liaquat Pact between India and Pakistan was signed in 1950 to resolve the issue of

(a) the protection of minorities

(b) the accession of Princely States

(c) the border disputes

(d) the problem of refugees

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

104. *अभिज्ञानशाकुन्तलम्* लिखने से पहले कालिदास ने निम्नलिखित में से कौन-से दो नाटक लिखे थे?

1. *विक्रमोर्वशीयम्*
2. *मालविकाग्निमित्रम्*
3. *स्वप्नवासवदत्तम्*
4. *कादम्बरी*

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

कूट :

(a) 1 और 2

(b) 1 और 3

(c) 1 और 4

(d) 3 और 4

105. "सफेद संगमरमर का प्रयोग, लम्बी टाँगें और इकहरे बदन, केन्द्रीय चरित्र के रूप में मनुष्य और राजाओं, राजकुमारियों और राजमहलों को प्रमुखता" भारत के निम्नलिखित प्राचीन कला-रूपों में से किस एक की लाक्षणिक विशेषताएँ थीं?

(a) अमरावती कला शाखा

(b) गान्धार कला शाखा

(c) मथुरा कला शाखा

(d) पहाड़ी कला शाखा

106. मुस्लिम लीग के संविधान, 'द ग्रीन बुक', का प्रारूप किसने बनाया?

(a) रहमत अली

(b) मुहम्मद इकबाल

(c) मुहम्मद अली जिन्ना

(d) मौलाना मुहम्मद अली जौहर

107. किस कारण 26 अक्तूबर, 1947 भारतीय इतिहास की एक प्रमुख तिथि है?

(a) महाराजा हरि सिंह द्वारा अधिमिलन-पत्र पर हस्ताक्षर किया जाना

(b) पाकिस्तान के साथ युद्ध-विराम

(c) सिन्ध का विलयन

(d) पाकिस्तान द्वारा भारत पर युद्ध की घोषणा

108. भारत और पाकिस्तान के बीच 1950 में नेहरू-लियाकत पैक्ट पर हस्ताक्षर निम्नलिखित में से किस मुद्दे के समाधान के लिए किए गए?

(a) अल्पसंख्यकों का संरक्षण

(b) देशी रियासतों का अधिमिलन

(c) सीमा-विवाद

(d) शरणार्थियों की समस्या

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

109. Consider the following statements relating to the famous Muzaffarpur murders (1908) :

1. The bomb, which was hurled at the carriage of Mrs. Pringle and her daughter, was actually intended for Mr. Kingsford, the District Judge of Muzaffarpur.
2. The revolutionaries wanted to kill Mr. Kingsford, because he had inflicted severe punishments on Swadeshi activists.
3. Khudiram and Prafulla Chaki had to pay the penalty for their action by death.

Which of the statements given above is/are correct?

(a) 1 only
(b) 2 only
(c) 2 and 3 only
(d) 1, 2 and 3

110. The 'Dual Government' recommended by Lord Clive provided that the

(a) criminal justice would be left to the Nawabi officials, while civil and fiscal matters would be controlled by the Company
(b) Company will look after fiscal matters and all the rest would be dealt by the Indian rulers
(c) Indian rulers will deal with all the matters of administration under the supervision of a Company official
(d) Indian rulers will be only titular heads and all the powers shall be directly dealt by the Company

111. After the death of Raja Rammohan Roy, the Brahmo Samaj split into two sections; the Brahmo Samaj of India and the Adi Brahmo Samaj. Who were the leaders of the two sections respectively?

(a) Keshab Chandra Sen and Debendranath Tagore
(b) Radhakanta Deb and Debendranath Tagore
(c) Keshab Chandra Sen and Radhakanta Deb
(d) Debendranath Tagore and Radhakanta Deb

112. Consider the following statements :

UNESCO's World Heritage mission is to

1. take over the management, maintenance and preservation of World Heritage sites.
2. encourage State parties to the Convention concerning the Protection of the World Cultural and Natural Heritage to nominate sites within their national territory for inclusion on the World Heritage List.
3. provide emergency assistance for World Heritage sites in immediate danger.

Which of the statements given above are correct?

(a) 1, 2 and 3
(b) 1 and 3 only
(c) 1 and 2 only
(d) 2 and 3 only

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

109. विख्यात मुजफ्फरपुर हत्याओं (1908) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. वह बम, जो श्रीमती प्रिंगल और उनकी पुत्री की गाड़ी पर फेंका गया था, वस्तुतः मुजफ्फरपुर के जिला-जज श्रीमान किंग्सफोर्ड के लिए अभिप्रेत था।
2. क्रान्तिकारी श्रीमान किंग्सफोर्ड को मारना चाहते थे क्योंकि उन्होंने स्वदेशी सक्रियतावादियों को कठोर दण्ड दिए थे।
3. खुदीराम और प्रफुल्ल चाकी को अपने कार्य के लिए दण्ड, मृत्यु के रूप में भुगतना पड़ा।

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

(a) केवल 1

(b) केवल 2

(c) केवल 2 और 3

(d) 1, 2 और 3

110. लॉर्ड क्लाइव द्वारा संस्तुत 'द्वैध सरकार' में क्या उपबन्धित था?

(a) दण्ड-न्याय नवाबी अधिकारियों के लिए छोड़ दिया जाएगा, जबकि नागरिक और राजकोषीय मामले कम्पनी के नियंत्रण में रहेंगे

(b) कम्पनी राजकोषीय मामलों को देखेगी और शेष सभी मामले भारतीय शासकों द्वारा निपटाए जाएँगे

(c) कम्पनी के एक अधिकारी के पर्यवेक्षण के अधीन, प्रशासन के सभी मामले भारतीय शासकों द्वारा निपटाए जाएँगे

(d) भारतीय शासक नाममात्र के मुखिया होंगे और सभी शक्तियाँ कम्पनी के प्रत्यक्ष व्यवहार में होंगी

111. राजा राममोहन राय की मृत्यु के पश्चात् ब्रह्म समाज दो अनुभागों में विभक्त हो गया; भारत का ब्रह्म समाज और आदि ब्रह्म समाज। इन दोनों अनुभागों के नेता क्रमशः कौन थे?

(a) केशब चन्द्र सेन और देबेन्द्रनाथ टैगोर

(b) राधाकान्त देब और देबेन्द्रनाथ टैगोर

(c) केशब चन्द्र सेन और राधाकान्त देब

(d) देबेन्द्रनाथ टैगोर और राधाकान्त देब

112. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

UNESCO का विश्व विरासत मिशन

1. विश्व विरासत स्थलों के प्रबन्धन, अनुरक्षण तथा संरक्षण का भार लेने के लिए है।
2. विश्व सांस्कृतिक एवं प्राकृतिक विरासत के संरक्षण से सरोकार रखने वाले कन्वेंशन के राज्य पक्षकारों को, अपने राष्ट्रीय राज्यक्षेत्र के अन्दर स्थलों को विश्व विरासत सूची में नामांकित करने हेतु प्रोत्साहित करने के लिए है।
3. आसन्न संकटापन्न विश्व विरासत स्थलों के लिए आपात सहायता प्रदान करने के लिए है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं?

(a) 1, 2 और 3

(b) केवल 1 और 3

(c) केवल 1 और 2

(d) केवल 2 और 3

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

113. Which one of the following statements regarding Harappan civilization is correct?

(a) The standard Harappan seals were made of clay

(b) The inhabitants of Harappa had neither knowledge of copper nor bronze

(c) The Harappan civilization was rural-based

(d) The inhabitants of Harappa grew and used cotton

114. Under which of the following conditions can citizenship be provided in India?

1. One should be born in India.
2. Either of whose parents was born in India.
3. Who has been ordinary resident of India for not less than five years.

Select the correct answer using the code given below :

Code :

(a) 1, 2 and 3

(b) 1 and 2 only

(c) 2 and 3 only

(d) Either 1 or 2 or 3

115. Consider the following statements :

1. The current global economic crisis owes its genesis to the subprime crisis in the United States.
2. The Indian economy is showing a faster recovery from the economic crisis than its western counterparts.

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

116. Which one of the following inscriptions mentions Pulakesin II's military success against Harshavardhana?

(a) Allahabad Pillar Inscription

(b) Aihole Inscription

(c) Damodarpur Copperplate Inscription

(d) Bilsad Inscription

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

113. हड़प्पा सभ्यता के विषय में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा एक सही है?

(a) मानक हड़प्पा मुद्राएँ मिट्टी की बनी थीं

(b) हड़प्पा के निवासी न तो कांस्य के विषय में जानते थे और न ही ताम्र के

(c) हड़प्पा सभ्यता ग्राम-आधारित थी

(d) हड़प्पा के निवासी कपास उगाते थे और प्रयोग में लाते थे

114. निम्नलिखित दशाओं में से किनके अधीन भारत में किसी को नागरिकता प्रदान की जा सकती है?

1. उसका जन्म भारत में हुआ होना चाहिए।
2. जिसके माता-पिता, दोनों में से कोई एक, भारत में जन्मा था।
3. जो कम-से-कम पाँच वर्ष तक भारत का साधारण नागरिक रहा हो।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

कूट :

(a) 1, 2 और 3

(b) केवल 1 और 2

(c) केवल 2 और 3

(d) या तो 1, या 2 या 3

115. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. वर्तमान वैश्विक आर्थिक संकट की उत्पत्ति संयुक्त राज्य के अव-प्रमुख (सब-प्राइम) संकट से हुई।
2. भारतीय अर्थव्यवस्था इस आर्थिक संकट से अपने पाश्चात्य समकक्षों की तुलना में अधिक तेजी से उबरती दिख रही 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. निम्नलिखित उत्कीर्ण लेखों में से कौन-सा एक हर्षवर्धन के विरुद्ध पुलकेशिन द्वितीय की सैन्य सफलता का उल्लेख करता है?

(a) इलाहाबाद स्तम्भ उत्कीर्ण लेख

(b) ऐहोल उत्कीर्ण लेख

(c) दामोदरपुर ताम्र-पट्टिका उत्कीर्ण लेख

(d) बिल्सड उत्कीर्ण लेख

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

117. The Constitution (74th) Amendment Act mentions of the

(a) composition of the National Development Council

(b) structure of the Planning Commission of India

(c) functions of the State Finance Commission

(d) functions of the Kaveri Water Authority

118. Which one of the following International Human Rights Instruments has been signed by India but ***not*** yet ratified?

(a) Convention on the rights of the child

(b) Convention on the elimination of all forms of discrimination against women

(c) Convention on the political rights of women

(d) Convention on the nationality of married women

119. Consider the following statements :

1. The gross revenue from the telecom sector in India accounts for 3% of the GDP (2009).
2. Centre for Development of Telematics is better known as C-DOT.
3. The switch from digital technology to the analog system revolutionized telephony in India.

Which of the statements given above is/are correct?

(a) 1 only

(b) 2 only

(c) 1 and 2

(d) 2 and 3

120. Consider the following statements about Concordat :

1. It is an agreement between the Roman Catholic Church and the State.
2. The President of Brazil did not sign a Concordat during the Pope Benedict XVI's visit to Brazil in 2007.
3. Concordat of 2009 was signed between the Holy See and Portugal.

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

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

117. संविधान (74वाँ) संशोधन अधिनियम किसका उल्लेख करता है?

(a) राष्ट्रीय विकास परिषद् का संघटन

(b) भारत के योजना आयोग की संरचना

(c) राज्य वित्त आयोग के कार्य

(d) कावेरी जल प्राधिकरण के कार्य

118. निम्नलिखित में से कौन-सा एक अन्तर्राष्ट्रीय मानवाधिकार प्रपत्र भारत द्वारा हस्ताक्षरित किया गया है किन्तु अभी तक अनुसमर्थित नहीं है?

(a) शिशु के अधिकारों पर कन्वेंशन

(b) स्त्री के विरुद्ध सभी प्रकारों के भेदभाव के निरसन पर कन्वेंशन

(c) स्त्री के राजनीतिक अधिकारों पर कन्वेंशन

(d) विवाहित स्त्री की राष्ट्रीयता पर कन्वेंशन

119. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. भारत में टेलीकॉम सेक्टर से मिलने वाला सकल राजस्व, GDP (2009) का 3% है।
2. सेन्टर फॉर डेवलपमेंट ऑफ़ टेलीमैटिक्स को C-DOT के रूप में अधिक जाना जाता है।
3. अंकीय प्रौद्योगिकी से अनुरूप प्रणाली में बदलाव से भारत में टेलीफोन-संचार में क्रान्ति आ गई।

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

(a) केवल 1

(b) केवल 2

(c) 1 और 2

(d) 2 और 3

120. धर्मसन्धि (कॉन्कॉर्डैट) के विषय में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. यह रोमन कैथोलिक चर्च और राज्य के बीच अनुबन्ध है।
2. पोप बेनेडिक्ट XVI की 2007 की ब्राज़ील यात्रा के दौरान ब्राज़ील के राष्ट्रपति ने किसी धर्मसन्धि पर हस्ताक्षर नहीं किए।
3. 2009 की धर्मसन्धि होली सी और पुर्तगाल के बीच हस्ताक्षरित हुई।

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

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

SPACE FOR ROUGH WORK

evidyarthi.in

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

SPACE FOR ROUGH WORK

★ ★ ★

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

eVidyarthi
FREE Education

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

टी.बी.सी. : T–DETA–K–HL **परीक्षण पुस्तिका अनुक्रम**

क्रम संख्या

80745

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. उत्तर-पत्रक में सही स्थान पर परीक्षण पुस्तिका अनुक्रम **A, B, C** या **D** यथास्थिति स्पष्ट रूप से कूटबद्ध कीजिए।
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.

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers