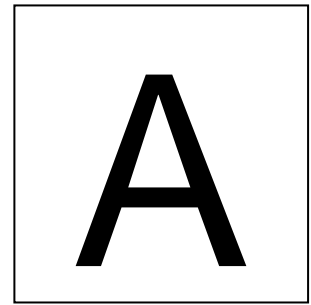


DO NOT OPEN THIS BOOKLET UNTIL YOU ARE ASKED TO DO SO

DietY: PA/III/2015

TEST BOOKLET SERIES: PA301

BOOKLET



Time Allowed: 1 & ½ Hours

Maximum Marks: 50

INSTRUCTIONS

1. Please read all the instructions given below carefully before proceeding.
2. IMMEDIATELY AFTER THE COMMENCEMENT OF THE EXAMINATION, YOU SHOULD CHECK THAT THIS BOOKLET **DOES NOT** HAVE ANY UNPRINTED OR TORN OR MISSING PAGES OR ITEMS, ETC. IF SO, GET IT REPLACED BY A COMPLETE BOOKLET.
3. You have to enter your Roll Number on the Booklet in the box provided alongside. **DO NOT** write *anything else* on the **Booklet**.
4. This Booklet contains 50 Questions. Each question is printed both in **Hindi** and **English**. Each question comprises four answers. You will select the answer which you want to mark on the Answer Sheet. In case you feel that there is more than one correct answers, mark the answer which you consider the best. In any case, choose **ONLY ONE** answer for each item.
5. You have to provide all your answer **ONLY** on the separate Answer Sheet provided. The answer sheet will contain only one box for each question. Response is to be provided only as “A”, “B”, “C” or “D” in capital letters in the box. No cutting, erasing, correction, overwriting etc. is admissible and will be treated as wrong answer.
6. **All** questions carry equal marks.
7. Before you proceed to provide the responses in the Answer Sheet to various items in the Booklet, you have to fill in the particulars in the Answer Sheet only in space provide for the purpose.
8. After you have completed filling in all your answers on the Answer Sheet and the examination has concluded, you should hand over to the Invigilator **Question Paper & Answer Sheet**. You are not permitted to take away with you any examination related material.
9. Sheets for rough work are appended in the 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 alternative for the answer to every question. For each question for which a wrong answer has been given by the candidate, **one-third (1/3)** of marks assigned to that question will be deducted as penalty.
 - ii) Any correction / over writing will be treated as a **wrong answer**.
 - 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 BOOKLET UNTIL YOU ARE ASKED TO DO SO

1. निम्न में से पौधों के लिए एक संतुलित उर्वरक कौन सा है?
A) कम्पोस्ट B) यूरिया
C) नाइट्रेट्स D) अमोनिया सल्फेट
2. निम्न में से तेजी से बढ़ने वाला एक पेड़ कौन सा है?
A) सागौन B) नीलगिरी
C) बरगद D) नारियल
3. श्वेत रक्त कोशिकाओं में कमी का परिणाम है
A) एंटीबॉडी में कमी B) एंटीजन में वृद्धि
C) एंटीबॉडी में वृद्धि D) उपरोक्त कोई नहीं
4. अजंता की गुफाएं इस राज्य में स्थित हैं
A) महाराष्ट्र B) गुजरात
C) मध्य प्रदेश D) तमिलनाडु
5. पहला एशियाई खेल आयोजित किया गया था
A) नई दिल्ली, 1950 में B) बैंकॉक, 1952 में
C) सिंगापुर, 1952 में D) कुआला लम्पुर, 1952 में
6. भारत में दो सर्वोच्च वीरता पुरस्कार हैं
A) परम वीर चक्र और महा वीर चक्र B) परम वीर चक्र और वीर चक्र
C) परम वीर चक्र और अशोक चक्र D) अशोक चक्र और वीर चक्र
7. सबसे पुराना पहाड़ है
A) हिमालय B) अरावली पहाड़ियां
C) सतपुड़ा D) विंध्य
8. दिसंबर में किस स्थान पर अधिकतम सूरज की रोशनी मिलेगी?
A) कोलकाता B) कन्या कुमारी
C) कच्छ D) श्रीनगर (जम्मू और कश्मीर)
9. गोंडवाना पहाड़ियां स्थित हैं
A) उत्तर प्रदेश B) मध्य प्रदेश
C) उत्तराखंड D) जम्मू और कश्मीर
10. कौन सी भाषा भारतीय – आर्यन नहीं है
A) गुजराती B) तमिल
C) ओड़िया D) मराठी

11. निम्न में से कौन जलियांवाला बाग नरसंहार का परिणाम नहीं था?
 A) जनरल डायर का निर्लंबन
 B) ब्रिटिश सरकार के प्रति गांधी जी के नजरिए में आया बदलाव
 C) पंजाब में अस्थाई शांति
 D) कई भारतीयों द्वारा ब्रिटिश खिताबों और पदों का त्याग
12. जब भारत स्वतंत्र हुआ तो ब्रिटेन में किस पार्टी की सत्ता थी ?
 A) श्रम
 B) कंजर्वेटिव
 C) लिबरल
 D) कोई नहीं
13. गौतम बुद्ध ने अपना पहला उपदेश किस स्थान पर दिया?
 A) लुम्बिनी
 B) सारनाथ
 C) बोधगया
 D) वैशाली
14. वित्तपोषण घाटे का अर्थ है कि भारत सरकार से राशि उधार लेती है:
 A) अंतरराष्ट्रीय मुद्रा कोष (आईएमएफ)
 B) भारतीय रिजर्व बैंक
 C) वित्त मंत्रालय
 D) विश्व व्यापार संगठन (डब्ल्यूटीओ)
15. भारतीय रिजर्व बैंक के वर्तमान राज्यपाल कौन हैं?
 A) डी सुब्बाराव
 B) वाई. बी. रेड्डी
 C) अरुण रामनाथन
 D) डॉ. रघु राम राजन
16. मौसमी बेरोजगारी को दर्शाता है।
 A) सार्वजनिक क्षेत्र
 B) कृषि
 C) बैंक
 D) निजी क्षेत्र
17. भारत के मुख्य न्यायाधीश कौन हैं?
 A) माननीय न्यायमूर्ति श्री एच. एल. दत्त
 B) माननीय न्यायमूर्ति श्री पी. सतशिवम
 C) माननीय न्यायमूर्ति श्री टी. एस. ठाकुर
 D) माननीय न्यायमूर्ति श्री आर. एम. लोढ़ा
18. संयुक्त राष्ट्र संघ कब अस्तित्व में आया था?
 A) 24 अक्टूबर, 1945
 B) 24 अक्टूबर, 1944
 C) 24 अक्टूबर, 1943
 D) 24 अक्टूबर, 1942
19. भारत ने निम्नलिखित में से किसे फ्रांस से प्राप्त किया?
 A) यनम
 B) माहे
 C) कराईकल
 D) ये सभी
20. द्रोणाचार्य पुरस्कार किसको दिया जाता है?
 A) वैज्ञानिक
 B) फिल्मी सितारे
 C) खेल कोच
 D) खिलाड़ी

11. Which of the following was not the outcome of Jallianwalah Bagh massacre?
 A) Suspension of General Dyer
 B) Change in Gandhiji's Outlook towards British
 C) Temporary peace in Punjab
 D) Renunciation of British titles and positions by many Indians
12. Which party was in power in U.K. when India became independent?
 A) Labour
 B) Conservative
 C) Liberal
 D) None
13. At which place Gautama Buddha delivered his first sermon?
 A) Lumbini
 B) Sarnath
 C) Bodh Gaya
 D) Vaishali
14. Deficit Financing means the Indian Government borrows money from the _____:
 A) International Monetary Funds (IMF)
 B) Reserve Bank of India
 C) M/o Finance
 D) World Trade Organizations (WTO)
15. Who is the present Governor of Reserve Bank of India?
 A) D. Subbarao
 B) Y. B. Reddy
 C) Arun Ramanathan
 D) Dr. Raghu Ram Rajan
16. Seasonal Un-employment refers to _____.
 A) Public Sector
 B) Agriculture
 C) Banks
 D) Private Sector
17. Who is the Chief Justice of India?
 A) Hon'ble Mr. Justice H. L. Dattu
 B) Hon'ble Mr. Justice P. Sathasivam
 C) Hon'ble Mr. Justice T. S. Thakur
 D) Hon'ble Mr. Justice R. M. Lodha
18. When did the United Nations Organization came into existence?
 A) 24th October, 1945
 B) 24th October, 1944
 C) 24th October, 1943
 D) 24th October, 1942
19. Which of the following did India acquire from France?
 A) Yanam
 B) Mahe
 C) Karaikal
 D) All of these
20. Who receives Dronacharya Award?
 A) Scientists
 B) Movie Actors
 C) Sport Coach
 D) Sportsmen

21. डीईआईटीवाई का एक सांविधिक संगठन कौन सा है?
 A) एसटीक्यूसी B) समीर
 C) सी-मैट D) एसआईसीएलडीआर
22. डीईआईटीवाई का मुख्य उद्देश्य इनमें से कौन सा नहीं है?
 A) ई-शासन B) ई-उद्योग
 C) ई-निधि D) ई-सुरक्षा
23. कौन सा एक डीईआईटीवाई का संस्थान / स्वायत्त निकाय है?
 A) ईसीएस B) सीसीए
 C) एसटीक्यूसी D) उपरोक्त में से कोई नहीं
24. कौन सा एक डीईआईटीवाई का संस्थान / स्वायत्त निकाय है?
 A) कैट B) नाइलेट
 C) एनआईसी D) सीसीए
25. एनकेएन का पूरा नाम है :
 A) नेशनल नॉलेज नेटवर्क B) नेशनल नॉलेज नेटवर्क
 C) नैनो नॉलेज नेटवर्क D) उपरोक्त में से कोई नहीं
26. अर्नेट का पूरा नाम है :
 A) इलेक्ट्रॉनिक रिसर्च नेटवर्क B) एलीमेंटरी रिसर्च नेटवर्क
 C) एजुकेशन एंड रिसर्च नेटवर्क इंडिया D) उपरोक्त में से कोई नहीं
27. सी - मेट का पूरा नाम है :
 A) सेंटर फॉर मैकेनिकल इलेक्ट्रॉनिक्स टेक्नोलॉजी
 B) सेंटर फॉर मेटिरियलस फॉर इलेक्ट्रॉनिक्स टेक्नोलॉजी
 C) कम्पोनेंट एंड मेटिरियल इलेक्ट्रॉनिक्स टेक्नोलॉजी
 D) सेंटर फॉर मेडिकल इलेक्ट्रॉनिक्स टेक्नोलॉजी
28. इनमें से कौन सी डीईआईटीवाई के तहत धारा 25 की कंपनी नहीं हैं?
 A) निक्सी B) एनआईसीएसआई
 C) एनकेएन D) एमएलए
29. डीईआईटीवाई का मुख्य उद्देश्य है।
 A) ई-अधिगम B) ई-नवाचार / अनुसंधान और विकास
 C) ई-समावेश D) ये सभी
30. कौन सा डीईआईटीवाई का एक सम्बद्ध कार्यालय नहीं है?
 A) नाइलेट B) समीर
 C) एसटीपीआई D) ये सभी

21. Which one is a Statutory Organization of DeitY?
 A) STQC B) SAMEER
 C) C-MET D) SICLDR
22. Which is not the prime objective of DeitY?
 A) e-Governance B) e-Industry
 C) e-Money D) e-Security
23. Which one is a Societies/Autonomous Bodies of DeitY?
 A) ECS B) CCA
 C) STQC D) None of the above
24. Which one is a Societies/Autonomous Bodies of DeitY?
 A) CAT B) NIELIT
 C) NIC D) CCA
25. NKN stands for:
 A) Notional Knowledge Network B) National Knowledge Network
 C) Nano Knowledge Network D) None of the above
26. ERNET Stands for:
 A) Electronics Research Network B) Elementary Research Network
 C) Education & Research Network India D) None of the above
27. C-MET Stands for:
 A) Centre for Mechanical Electronics Technology
 B) Centre for Materials for Electronics Technology
 C) Component and Material Electronics Technology
 D) Centre for Medical Electronics Technology
28. Which is not a Section 25 Company under DeitY?
 A) NIXI B) NICSI
 C) NKN D) MLA
29. The Prime objective of DeitY is/are _____.
 A) e-Learning B) e-Innovation/R&D
 C) e-inclusion D) All of these
30. Which is not an attached office of DeitY?
 A) NIELIT B) SAMEER
 C) STPI D) All of these

31. कौन सा डीईआईटीवाई का एक सम्बद्ध कार्यालय है?
 A) सीसीए B) सीएटी
 C) एसटीक्यूसी D) अर्नेट
32. वित्त आयोग कितने वर्ष के बाद नियुक्त किया जाता है?
 A) प्रति 2 वर्ष B) प्रति 3 वर्ष
 C) प्रति 5 वर्ष D) प्रति 10 वर्ष
33. क्वांटस एयरवेज के अंतर्गत आता है
 A) ऑस्ट्रेलिया B) कतर
 C) जर्मनी D) फ्रांस
34. मुस्लिम व्यक्ति इस शहर में अपनी हज यात्रा के मार्ग के रूप में काबा के चारों ओर सात बार परिक्रमा लगाते हैं –
 A) रियाद B) मक्का
 C) रबात D) जेद्दा
35. विटामिन इस नाम से जाना जाता है
 A) फोलिक एसिड B) एस्कॉर्बिक एसिड
 C) नियासिन D) एसिटिक एसिड
36. मोटर वाहन चालकों द्वारा पीछे के यातायत को देखने के लिए किस प्रकार के दर्पण का उपयोग किया जाता है?
 A) उत्तल B) अवतल
 C) सतह D) कोई नहीं
37. शाम के शुक्र सितारे के उदय होना इसका संकेत है
 A) पूर्व B) दक्षिण ध्रुव
 C) उत्तरी ध्रुव D) पश्चिम
38. निम्नलिखित जन संचार मीडिया को उस क्रम में डालें जिसमें वे भारत में आए?
 1. रेडियो 2. टेलीविजन
 3. फिल्म 4. प्रिंटिंग
 A) 1,3,2,4 B) 1,4,3,2
 C) 2,4,3,1 D) 4,3,1,2
39. शक युग का पहला महीना है
 A) चैत्र B) वैशाख
 C) फाल्गुन D) पौष
40. भगवत गीता मूल रूप में किस भाषा में लिखी गई थी?
 A) पाली B) संस्कृत
 C) हिंदी D) प्राकृत

31. Which one is an attached office of Deity?
 A) CCA B) CAT
 C) STQC D) ERNET

32. Finance Commission is appointed after every-
 A) 2 years B) 3 years
 C) 5 years D) 10 years

33. Qantas Airways belongs to
 A) Australia B) Qatar
 C) Germany D) France

34. The Muslims march seven times round the Kaaba as path of their Haj pilgrimage in the city of
 A) Riyadh B) Mecca
 C) Rabat D) Jeddah

35. Vitamin C is also known as:
 A) Folic Acid B) Ascorbic Acid
 C) Niacin D) Acetic acid

36. What type of mirror is used by motorists to see the road behind them?
 A) Convex B) Concave
 C) Plane D) None

37. The rising of evening star Venus indicates
 A) East B) South Pole
 C) North Pole D) West

38. Put the following mass communication media in the sequence in which they came to India?
 1. Radio 2. Television
 3. Films 4. Printing
 A) 1, 3, 2, 4 B) 1, 4, 3, 2
 C) 2, 4, 3, 1 D) 4, 3, 1, 2

39. The first month of the Saka era is
 A) Chaitra B) Vaishakha
 C) Phalgun D) Pausha

40. Bhagvad Gita was originally written in which language?
 A) Pali B) Sanskrit
 C) Hindi D) Prakrit

41. अमीर खुसरो के बारे में कौन सा कथन सही नहीं है?
 A) उन्होंने हिंदू – मुस्लिम एकता के लिए कार्य किया
 B) वे एक महान कवि थे
 C) वह एक महान इतिहासकार थे
 D) उन्होंने हिंदी और उर्दू में कविता लिखी
42. गांधीजी किसे अपना राजनीतिक गुरु मानते हैं?
 A) विनोबा भावे
 B) बाल गंगाधर तिलक
 C) गोपाल कृष्ण गोखले
 D) दादाभाई नौरोजी
43. अंतरिक्ष यान में एक अंतरिक्ष यात्री के लिए, आसमान रंग का प्रतीत होता है।
 A) नीले
 B) सफेद
 C) काले
 D) नारंगी लाल
44. यदि, पानी की बर्फ, जमने पर सिकुड़ती है, तो इसमें क्या होगा?
 A) हिम खंड पूरी तरह से पानी की सतह पर तैरने लगता है
 B) बर्फ और अधिक सघन हो जाएगा
 C) झीलें ऊपर से नीचे तक जम जाएंगी
 D) चट्टानों में आंतरिक पानी के जम जाने की वजह से दरार होगी
45. बढ़ते बच्चों को की अपेक्षाकृत अधिक आवश्यकता होती है।
 A) विटामिन
 B) कार्बोहाइड्रेट
 C) प्रोटीन
 D) ये सभी
46. यदि राष्ट्रपति अपने पद से इस्तीफा देना चाहते हैं, तो उन्हें को अपना इस्तीफा पत्र इन्हें संबोधित करना चाहिए।
 A) उप राष्ट्रपति
 B) संसद
 C) भारत के मुख्य न्यायाधीश
 D) प्रधानमंत्री
47. कौन सा व्यक्तित्व 1857 के विद्रोह के साथ जुड़ा हुआ नहीं है।
 A) भगत सिंह
 B) लक्ष्मी बाई
 C) तात्या टोपे
 D) नाना साहेब
48. भारत में सबसे बड़ा तटीय क्षेत्र निम्नलिखित में से किस राज्य में है?
 A) केरल
 B) तमिलनाडु
 C) कर्नाटक
 D) आंध्र प्रदेश
49. जब एक जहाज एक नदी से एक समुद्र में प्रवेश करता है, पानी के नीचे के इसके भाग में
 A) वृद्धि होगी
 B) कमी
 C) कोई परिवर्तन नहीं दिखेगा
 D) वृद्धि और कमी बारी-बारी से
50. एक सार्वभौतिक दाता से संबंधित रक्त समूह है
 A) "A"
 B) "AB"
 C) "B"
 D) "O"

41. Which statement about Amir Khusrau is not true?
 A) He worked for the Hindu-Muslim Unity B) He was a great Poet
 C) He was a great historian D) He wrote poetry in Hindi and Urdu
42. Whom did Gandhiji consider his political Guru?
 A) Vinoba Bhave B) Bal Gangadhar Tilak
 C) Gopal Krishan Gokhale D) Dadabhai Naoroji
43. To an astronaut in the spacecraft, the sky colour appears to be _____.
 A) Blue B) White
 C) Black D) Orange Red
44. If water contracts on freezing, which of the following would happen?
 A) Icebergs will completely float on the surface of water
 B) Ice would become more dense
 C) Lakes would freeze from top to bottom
 D) Rocks will crack due to freezing of internal water
45. Growing children require comparatively more _____.
 A) Vitamins B) Carbohydrates
 C) Protein D) All of these
46. If President wants to resign, he should address his resignation letter to the _____.
 A) Vice President B) Parliament
 C) Chief Justice of India D) Prime Minister
47. The personality who is not connected with 1857 mutiny is _____.
 A) Bhagat Singh B) Lakshmi Bai
 C) Tantia Tope D) Nana Saheb
48. Which of the following States has the largest coastal area in India?
 A) Kerala B) Tamil Nadu
 C) Karnataka D) Andhra Pradesh
49. When a ship enters a sea from a river, its portion under water will-
 A) Increase B) Decrease
 C) Show no change D) Increase and Decrease alternately
50. A universal donor has the blood group belonging to-
 A) "A" B) "AB"
 C) "B" D) "O"

पुस्तिका को तब तक न खोलें जब तक आपको इसके लिए न कहा जाए

DietY: PA/III/2015

पुस्तिका

समय सीमा : 1 & ½ घंटे

अधिकतम अंक : 50

दिशा-निर्देश

1. कृपया आगे बढ़ने से पहले नीचे दिए गए दिशानिर्देशों को भली भांति पढ़ लें।
2. परीक्षा प्रारंभ होने के तुरन्त बाद अपनी पुस्तिका की जांच कर लें, इसके भीतर कोई भी बिना छपा हुआ, फटा हुआ या लापता (अनुपस्थित) पृष्ठ अथवा वस्तु आदि न हो। ऐसा होने पर अपनी पुस्तिका को तुरन्त बदल लें।
3. अपना अनुक्रमांक पुस्तिका में दिए हुए बॉक्स में लिखें। पुस्तिका में कुछ और न लिखें।
4. पुस्तिका में 50 प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न हिन्दी तथा अंग्रेज़ी दोनों भाषाओं में छपा हुआ है। प्रत्येक प्रश्न के चार संभावित उत्तर दिए गए हैं। आपको वह उत्तर चुनना है जिसे आप उत्तर-पुस्तिका में चिन्हित करना चाहते हैं। यदि आप समझते हैं कि दिए हुए संभावित उत्तरों में एक से अधिक सही उत्तर हैं तो आप उस उत्तर को चिन्हित करें जिसे आप सर्वोत्तम समझते हैं। प्रत्येक अवस्था में आपको एक प्रश्न का केवल एक ही उत्तर चुनना है।
5. आपको सभी प्रश्नों के उत्तर, केवल दिए हुए अलग उत्तर-पत्रक पर देने हैं। उत्तर-पत्रक में प्रत्येक प्रश्न के लिए केवल एक बॉक्स है। आपको अपने उत्तर केवल "A", "B", "C" व "D" में अंग्रेज़ी भाषा के बड़े अक्षरों में देने हैं। कोई काट-छाँट, खुरचना (मिटाना), त्रुटि सुधारना तथा उपरिलेखन की अनुमति नहीं है ऐसा पाए जाने पर उत्तर को ग़लत उत्तर माना जाएगा।
6. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
7. दिए हुए प्रश्नों के उत्तर देने से पूर्व आपको उत्तर-पुस्तिका में केवल दिए हुए स्थान पर अपना विवरण भरना है।
8. उत्तर-पत्रक में सभी प्रश्नों के उत्तर भरने के बाद अपना प्रश्न-पत्र व उत्तर-पुस्तिका निरीक्षक के हवाले कर दें। आपको परीक्षा संबंधी कोई भी सामग्री ले जाने की अनुमति नहीं है।
9. रफ कार्य के लिए रफ-शीट उत्तर-पुस्तिका के अन्त में जुड़ी हुई है।
10. ग़लत उत्तरों के लिए दण्ड:
अभ्यर्थी पर विषयनिष्ठ प्रकार प्रश्नों (Objective Type) के ग़लत उत्तर देने पर दंड होगा
i) प्रत्येक प्रश्न के चार वैकल्पिक उत्तर दिए गए हैं। प्रत्येक ग़लत उत्तर के लिए उस प्रश्न के लिए निर्धारित कुल अंक का एक-तिहाई (1/3) दंड स्वरूप काट लिया जाएगा।
ii) किसी भी प्रकार के दोष-सुधार/उपरिलेखन को ग़लत उत्तर माना जाएगा।
iii) यदि कोई प्रश्न रिक्त छोड़ा गया है तो इसका अर्थ यह माना जाएगा कि अभ्यर्थी ने उस प्रश्न का उत्तर नहीं दिया है तथा उस पर कोई दंड लागू नहीं होगा।

पुस्तिका को तब तक न खोलें जब तक आपको इसके लिए न कहा जाए