

DO NOT REMOVE THIS SHEET / इस शीट को न फाड़ें

Duration : (1½ Hours / 90 Minutes) समय : (1½ घंटे / 90 मिनट)		Exam Code : परीक्षा कोड : 1491	
No. of Pages / पृष्ठों की संख्या : 88		Question Booklet No. : प्रश्न-पुस्तिका संख्या :	9035252
Roll No. : अनुक्रमांक:		OMR Answer sheet No. OMR उत्तर शीट क्र.	
Date of Examination : परीक्षा तिथि :		Total Marks / कुल अंक : 100	
**Candidate's Name / **परीक्षार्थी का नाम		**Candidate's Signature / **परीक्षार्थी का हस्ताक्षर	
** As given in application form / ** जैसा आवेदन पत्र में भरा हो			

The candidate will first open only the **Red** seal and read the complete set of instructions carefully.
परीक्षार्थी पहले केवल लाल सील खोलें और सभी निर्देशों को ध्यान से पढ़ें।

The question paper is made up of the following sections as tabulated below :

निम्न तालिका में दर्शाये अनुसार, इस प्रश्न पत्र को निम्नलिखित भागों में विभाजित किया गया है :

Section/भाग	Language/भाषा	No. of Questions/प्रश्नों की संख्या	Pages/पृष्ठ	
			From/से	To/तक
Section - I	English	100	8	19
Section - II	Hindi/हिन्दी	100	20	32
Section - III	Urdu/उर्दू	100	33	46
Section - IV	Telugu/तेलुगु	100	47	60
Section - V	Kannada/कन्नड़	100	61	73
Section - VI	Marathi/मराठी	100	74	86

Write the following 'Paragraph' at the specified place in the OMR Answer-Sheet in your own handwriting.

निम्नलिखित 'पैराग्राफ' को अपनी हस्तलिपि में ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रक में दिये गये स्थान में लिखें।

Paragraph : As the roads are very busy nowadays, we should be very careful when crossing one. It is safer to use a pedestrian crossing or an overhead bridge whenever one is available. Never cross a road by dashing across it. That is inviting trouble. If there are no crossings, then we must look carefully right and left and cross only when it is safe to do so.

SECTION - IV

తెలుగు

1. అంతర్జాతీయ ఒలింపిక్ కమిటీ ప్రధాన కార్యాలయం ఎక్కడ ఉన్నది ?
 (A) లాసెన్ (స్విట్జర్లాండ్) (B) లాస్ ఏంజెలస్
 (C) మాస్కో (D) న్యూయార్క్
2. క్రిందివాటిలో ఏది ఉష్ణమునకు మరియు విద్యుత్తుకు చక్కటి వాహకము ?
 (A) ఆంథ్రాసైట్ (B) బొగ్గు (C) వజ్రము (D) గ్రాఫైట్
3. వాతావరణంలో ఏ వాయువు ఎక్కువ పరిమాణంలో ఉండగా గ్రీన్ హౌస్ ప్రభావం పడుతుంది ?
 (A) కార్బన్ డైఆక్సైడ్ (B) కార్బన్ డైఆక్సైడ్
 (C) నైట్రోజన్ ఆక్సైడ్ (D) సల్ఫర్ ఆక్సైడ్
4. 2010 లో జరిగిన ప్రపంచ ఘట్ బాల్ కప్పును క్రిందివాటిలో ఏ దేశము కైవసము చేసుకొనెను ?
 (A) బ్రెజిల్ (B) ఫ్రాన్స్ (C) స్పెయిన్ (D) జర్మనీ
5. స్త్రీ యొక్క కంఠధ్వని పురుషును ధ్వని కంటే విభిన్నంగా ఉండును. కారణం :
 (A) హెచ్చు అనునాదము (B) హెచ్చు తరంగ దైర్ఘ్యము
 (C) హెచ్చు తీవ్రత (D) పైన పేర్కొన్న వాటిలో ఏదీ కాదు
6. ఏ గుప్త రాజు పాలనలో చైనా యాత్రికుడు ఫా-హియన్ ఇండియాను సందర్శించెను ?
 (A) మొదటి చంద్రగుప్తుడు (B) సముద్రగుప్తుడు
 (C) రెండవ చంద్రగుప్తుడు (D) కుమార గుప్తుడు
7. ఏషియన్ డెవలప్ మెంట్ బ్యాంక్ ప్రధాన కార్యాలయం ఎక్కడ ఉన్నది ?
 (A) బ్యాంకాక్ (B) మనీలా (C) సింగపూర్ (D) టోక్యో

8. 642, 637, 627, 612, _____, 567, 537.
 (A) 597 (B) 587 (C) 592 (D) 529
9. భారతీయ చలనచిత్రాల తొలిరోజులలో 'రాజా హరిశ్చంద్ర' చిత్ర నిర్మాత ఎవరు ?
 (A) డాండిరాజ్ గోవింద్ ఫాల్కే (B) అశోక్ కుమార్
 (C) అర్దశిర్ ఇరానీ (D) పైన పేర్కొన్న వాటిలో ఏదీ కాదు
10. ఇత్తడి రాగితో పాటు ఏ లోహ మిశ్రమము ?
 (A) టీన్ (B) తగరం (C) ఇనుము (D) నికెల్
11. గ్లాకోమా దేనికి సంబంధించిన జబ్బు ?
 (A) చర్మం (B) ఉపరితిత్తులు (C) కాలేయము (D) కళ్లు
12. క్రైకెట్ బ్యాట్ తయారీలో క్రింద పేర్కొన్న ఏ చెట్టుకు సంబంధించిన కొయ్యను ఉపయోగిస్తారు ?
 (A) దేవదారు (B) సాల (C) టీకు (D) విల్లో చెట్టు
13. A మరియు B ల నెలసరి ఆదాయం 2 : 3 నిష్పత్తిలో ఉన్నాయి. వారి నెలసరి ఖర్చులు 5 : 9 నిష్పత్తిలో ఉన్నాయి. వారు ఒక్కొక్కరు నెలకు ₹ 600 వంతున షాదుపు చేసినచో వారి నెలసరి ఆదాయం ఎంత ?
 (A) ₹ 1,500, ₹ 2,250 (B) ₹ 1,200, ₹ 1,800
 (C) ₹ 1,600, ₹ 2,400 (D) ₹ 1,400, ₹ 2,100
14. $15 \frac{5}{3} \times 11 \frac{1}{4} \times 9 \frac{2}{6} \times \frac{1}{10} =$
 (A) 175 (B) 1750 (C) 125 (D) 1250
15. 'ది పెరల్ ఆఫ్ ది ఈస్ట్' అని ఏ దేశాన్ని పేర్కొంటారు ?
 (A) శ్రీ లంక (B) ఇండియా (C) పాకిస్తాన్ (D) మారిషస్

16. పవిత్ర నగరం మదీనా ఏ దేశంలో ఉన్నది ?

- (A) ఇరాన్ (B) సౌదీ అరేబియా (C) ఇరాక్ (D) పాకిస్తాన్

17. యునైటెడ్ నేషన్స్ ఎప్పుడు స్థాపించబడెను ?

- (A) 1945 (B) 1950 (C) 1946 (D) 1947

18. రాజ్యాంగంలో ప్రాథమిక విధులను ఏ కమిషన్ సిఫార్సులతో రూపొందించారు ?

- (A) షా కమిషన్ (B) పాలనా సంస్కరణల కమిషన్
(C) సంతానం కమిషన్ (D) స్వరణ్ సింగ్ కమిషన్

19. గురు గోవింద్ సింగ్ ఖాల్సాను ఎప్పుడు స్థాపించెను ?

- (A) 1601 (B) 1669 (C) 1608 (D) 1620

20. పెస్టిల్ సీసము దేనితో చేయబడును

- (A) గ్రాఫైట్ (B) బొగ్గు (C) లెడ్ ఆక్సైడ్ (D) ల్యూమ్ బ్లాక్

21. $59595959 + 63366336 - 36633663 + 333666 =$

- (A) 86328632 (B) 86228632 (C) 86862298 (D) 86662298

22. $(3627 \div 31) + (3422 \div 29) + (3132 \div 27) =$

- (A) 348 (B) 349 (C) 350 (D) 351

23. ఎంఎస్ఎస్ (MSS) పూర్తి రూపము :

- (A) మొబైల్ శాటలైట్ సర్వీస్ (Mobile Satellite Service)
(B) మొబైల్ శాటలైట్ స్టేషన్ (Mobile Satellite Station)
(C) మొబైల్ శాటలైట్ సెగ్మెంట్ (Mobile Satellite Segment)
(D) ఫైవాటిలో ఏదీ కాదు

24. అమెజాన్ పరీవాహక ప్రాంతములోని భూమధ్యరేఖా అడవులు :
- (A) సెల్వులు (B) పంపాలు
(C) శోలాలు (D) పైన పేర్కొన్న వాటిలో ఏదీ కాదు
25. 'మాన్సూన్' అను పదము దేని నుండి వెలువడింది ?
- (A) గ్రీకు పదము (B) అరబ్ పదము
(C) ఇండియన్ పదము (D) లాటిన్ పదము
26. సింగరేణి కాలరీస్లో ఏర్పాటైన సూపర్ - థర్మల్ ఫ్లాంట్ ఏది ?
- (A) ఫరక్కా (B) సింగ్రాలి (C) కోర్బా (D) రామగుండం
27. 9 మంది పురుషులు ఒక పనిని 360 రోజులలో పూర్తి చేయగలరు. అదే పనిని ఆరుగురు చేయడానికి ఎన్ని రోజులు పడుతుంది ?
- (A) 240 రోజులు (B) 540 రోజులు
(C) 200 రోజులు (D) పైన పేర్కొన్న వాటిలో ఏదీ కాదు
28. స్పర్ట్స్ స్టేడియం 'గ్రీన్ పార్క్' ఎక్కడ ఉన్నది ?
- (A) కాన్పూర్ (B) జంషేడ్ పూర్ (C) కలక్ (D) పాటియాలా
29. 2012 లో ఏ దేశం మహిళల టీ-20 ఆసియా కప్పును గెలుచుకొనెను ?
- (A) పాకిస్తాన్ (B) ఇంగ్లండు (C) ఇండియా (D) శ్రీ లంక
30. $112 \times 14 \times 16 \div 12 =$
- (A) 782 (B) 783 (C) 784 (D) 785
31. ఒక క్యాల్యులేటరును ₹ 880 కి విక్రయించడం వల్ల ఒక వ్యక్తి 12% నష్టం పొందెను. 10% లాభం రావాలంటే అతడు దానిని ఎంతకు విక్రయించవలెను ?
- (A) ₹ 1000 (B) ₹ 1100
(C) ₹ 902 (D) పైన పేర్కొన్న వాటిలో ఏదీ కాదు

32. బ్యాటరీలలో నిల్వలో ఏ లోహమును ఉపయోగిస్తారు ?

- (A) రాగి (B) లెడ్ (C) అల్యూమినియం (D) జింక్

33. ₹ 2,500 మొత్తాన్ని రెండు భాగాలుగా చేసి ఒక భాగం 5% సాధారణ వడ్డీకి, మరో భాగం 6% సాధారణ వడ్డీకి ఇవ్వబడినది. మొత్తం వార్షిక వడ్డీ ₹ 140 కాగా 5% రేటుతో ఎంత మొత్తం ఇవ్వబడెను ?

- (A) ₹ 1,500 (B) ₹ 1,200 (C) ₹ 1,300 (D) ₹ 4,500

34. క్రిందివాటిలో ఏది ఆల్టర్నేటింగ్ కరెంటును డైరెక్ట్ కరెంటుగా పరివర్తిస్తుంది ?

- (A) ట్రాన్స్‌ఫార్మర్ (B) మోటారు (C) డైనమో (D) రెక్టిఫయర్

35. నీలగిరిలో అత్యంత ఎత్తైన శిఖరము ఏది ?

- (A) అన్నపూర్ణ శిఖరము (B) గురుశిఖర్ శిఖరము
(C) దొడ్డబెట్ట శిఖరము (D) గంగోత్రి శిఖరము

36. పాలు, మాంసము, గుడ్లు దేనికి మంచి వనరులు ?

- (A) కొవ్వులు (B) కార్బోహైడ్రేట్లు (C) ప్రోటీన్లు (D) విటమిన్లు

37. కె.ఆర్. నారాయణన్ తర్వాతి భారత రాష్ట్రపతి ఎవరు ?

- (A) ఆర్. వెంకటరామన్ (B) శ్రీమతి ప్రతిభా పాటిల్
(C) ఏ.పి.జే అబ్దుల్ కలాం (D) ప్రణబ్ ముఖర్జీ

38. కంప్యూటరు 'బ్రెయిన్' అని దేనిని పేర్కొంటారు ?

- (A) ఇన్‌పుట్ యూనిట్ (B) సెంట్రల్ ప్రొసెసింగ్ యూనిట్
(C) అరథమెటిక్ యూనిట్ (D) కంట్రోల్ యూనిట్

39. ఐఆర్డిఐ (IRDA) దేనికి సంబంధించినది ?

- (A) రైల్వేలు (B) బీమా రంగములు
(C) టెలికమ్యూనికేషన్ (D) బ్యాంకింగ్

40. భోపాల్ దురంతానికి కారణం :

- (A) ఫాస్జీన్ (B) కార్బన్ మోనో ఆక్సైడ్
(C) మిథైల్ ఐసో సైనైడ్ (D) క్లోరైడ్

41. పాలు ఎందుకు పేరుకొంటుంది ?

- (A) లాక్టోస్ యొక్క కిణ్వ ప్రక్రియ (B) సూక్ష్మజీవుల ప్రతిక్రియ
(C) హెచ్చుగా వేడిచేయడం వల్ల (D) ఫంగస్ పెరుగుదల

42. రాజ్యసభ డెప్యూటీ చీఫ్ :

- (A) రాజ్యసభ చీఫ్ నేత నియమింపబడతారు
(B) రాజ్యసభకు ఎన్నికైనట్టి సభ్యులు ఎన్నుకొంటారు
(C) భారత రాష్ట్రపతిచే నియమింపబడతారు
(D) రాజ్యసభ సభ్యులచే ఎన్నుకొనబడతారు

43. సంతోష్ మరియు శ్రీధర్ వరుసగా ₹ 16,000 మరియు ₹ 24,000 పెట్టుబడితో ఒక వ్యాపారం ప్రారంభించారు. సంవత్సరం తర్వాత వారికి ₹ 80,000 లాభం వచ్చింది. లాభంలో సంతోష్ మరియు శ్రీధర్ల వాటాలను కనుగొనుము.

- (A) ₹ 48,000 and ₹ 32,000 (B) ₹ 32,000 and ₹ 48,000
(C) ₹ 16,000 and ₹ 24,000 (D) పైన పేర్కొన్న వాటిలో ఏదీ కాదు

44. ఏ ఖండము మంచుచేత కప్పబడినది ?

- (A) అంటార్టిక్ (B) ఆస్ట్రేలియా (C) దక్షిణ అమెరికా (D) ఆఫ్రికా

45. ఒక దుకాణదారుడు 5 ఆరెంజీలు ₹ 7 వంతున 500 ఆరెంజీలు కొని వాటిని ఒక కస్టమరుకు 40% లాభానికి విక్రయించెను . కస్టమరు దుకాణదారునికి ఎంత మొత్తం చెల్లించెను ?
 (A) ₹ 580 (B) ₹ 680 (C) ₹ 780 (D) ₹ 980
46. కుటుంబ న్యాయస్థానం వేటికి సంబంధించిన వివాదాలను పరిశీలిస్తాయి ?
 (A) కుటుంబ దౌర్జన్యం (B) వివాహ వ్యవహారాలు
 (C) ఆస్తికి సంబంధించిన విషయాలు (D) వినిమయదార్ల వ్యవహారాలు
47. క్రింద పేర్కొన్న సంవత్సరాలలో ఏ సంవత్సరంలో సెంట్రల్ విజిలెన్స్ కమిషన్ ఏర్పాటయింది ?
 (A) 1962 (B) 1966 (C) 1967 (D) 1964
48. ఉత్కృష్ట వాయువుల సంయోజకత
 (A) సున్న (B) ఒకటి (C) ఐదు (D) ఆరు
49. 'న్యూ డైమెన్షన్స్ ఆఫ్ ఇండియాస్ ఫారిన్ పాలసీ' పుస్తక రచయిత ఎవరు ?
 (A) జవహర్ లాల్ నెహ్రూ (B) పి.వి. నరసింహారావు
 (C) ఏ.బి. వాజపేయి (D) ఏ.పి.జె. అబ్దుల్ కలాం
50. క్రింది ఖండాలలో భూమిపై అత్యంత దక్షిణప్రాంతం దేనిలో ఉన్నది ?
 (A) ఆస్ట్రేలియా (B) దక్షిణ అమెరికా (C) అంటార్టికా (D) ఆర్కిటిక్
51. వినెగర్ రసాయనక నామం ఏమి ?
 (A) సిట్రోక్ ఆమ్లము (B) అసెటిక్ ఆమ్లము
 (C) ఫైరువిక్ ఆమ్లము (D) మాలిక్ ఆమ్లము
52. ఇనుము తుప్పు పట్టడం దేనికి ఉదాహరణం :
 (A) శోషణము (B) అధిశోషణము (C) ఆక్సీకరణం (D) లఘూకరణం

53. అండమాన్ దీవిని నికోబార్ దీవి నుండి వేరు చేయు జలమార్గమును ఏమంటారు ?
 (A) కోకో జలమార్గము (B) 10° జలమార్గము
 (C) డంకన్ పాస్ జి (D) సోంబ్రెరో జలమార్గము
54. $10.01 \times 100.001 \div 1001 =$
 (A) 1.00001 (B) 10.0001 (C) 100.001 (D) 1000.01
55. A యొక్క 15 రోజుల సగటు ఆదాయం ₹ 70. మొదటి 5 రోజుల సగటు ఆదాయం ₹ 60. చివరి తొమ్మిది రోజుల సగటు ఆదాయం ₹ 80. అతని ఆరవ రోజు ఆదాయం ఎంత ?
 (A) ₹ 80 (B) ₹ 60 (C) ₹ 40 (D) ₹ 30
56. ఇండియాలో విద్యుత్ సరఫరా లైన్లలో ఏ నిబంధన స్థిరంగా ఉంటుంది ?
 (A) కరెంటు (B) వోల్టేజి (C) పవర్ (D) ఫ్రీక్వెన్సీ
57. 'ది స్టోరీ ఆఫ్ ది ఇంటెగ్రేషన్ ఆఫ్ ది ఇండియన్ స్టేట్స్' పుస్తక రచయిత ఎవరు ?
 (A) బి.ఎన్. రావు (B) సి. రాజగోపాలాచారి
 (C) కృష్ణ మెనన్ (D) వి.పి. మెనన్
58. భారతీయ మరియు గ్రేకు కళలు కలిసి రూపొందిన కళావిన్యాసాన్ని ఏమంటారు ?
 (A) శిఖర్ (B) వెసారా (C) గాంధార (D) నగారా
59. ఇండియా ప్రణాళికా మండలి ఎక్స్-అఫిషియో చేర్మన్ ఎవరు ?
 (A) ఇండియా ఉప రాష్ట్రపతి (B) ఇండియా ప్రధాని
 (C) ఇండియా ఆర్థిక మంత్రి (D) ఇండియా న్యాయశాఖ మంత్రి
60. ఒక వ్యక్తి యొక్క సాధారణ రక్తపీడనము :
 (A) 80/120 ఎంఎం హెచ్జి (B) 90/140 ఎంఎం హెచ్జి
 (C) 80/160 ఎంఎం హెచ్జి (D) 85/150 ఎంఎం హెచ్జి

61. ఎంప్లాయిస్ స్టేట్ ఇన్సూరెన్స్ (ఇఎస్ఐ) చట్టం ఏ సంవత్సరంలో ఆమోదం పొందెను ?
 (A) 1948 (B) 1958 (C) 1968 (D) 1978
62. క్రింది స్థలములలో ఎక్కడ అలకానంద మరియు భాగరథి నదులు కలిసి గంగా నదిగా ఏర్పడినది ?
 (A) దేవ ప్రయాగ్ (B) రుద్రప్రయాగ్ (C) కర్ణప్రయాగ్ (D) విష్ణుప్రయాగ్
63. క్రింది పంటలలో ఏది నత్రజనిక సమ్మేళనములతో భూసారమును పెంచును ?
 (A) ఆవాలు (B) వరి (C) చెరకు (D) వుడ్డులు
64. భారత స్వాతంత్ర్య సంగ్రామ సమయములో సిపాయి తిరుగుబాటు క్రింది స్థలములలో ఎక్కడ ప్రారంభమాయెను ?
 (A) ఆగ్రా (B) గ్వాలియర్ (C) ఝాన్సీ (D) మీరట్
65. ఒక వ్యక్తి పడవను దిగువ ప్రవాహంలో 30 కి.మీ, 5 గంటలు, ఎగువ ప్రవాహంలో 18 కి.మీ., 5 గంటలు తీసుకొని నడిపెను. ప్రవాహం వేగం ఎంత ?
 (A) గంటకు 1 కి.మీ. (B) గంటకు 1.5 కి.మీ.
 (C) గంటకు 1.2 కి.మీ. (D) గంటకు 1.4 కి.మీ.
66. 'బోనాలు' పండుగ ఏ రాష్ట్రంలో ముడిపడి ఉన్నది ?
 (A) తెలంగాణ (B) పంజాబ్ (C) కర్ణాటక (D) తమిళనాడు
67. క్రింది పర్వతశ్రేణులలో ఇండియాలో అతి పురాతన శ్రేణి ఏది ?
 (A) హిమాలయాలు (B) ఆరవల్లి (C) సత్పూరా (D) నీలగిరి
68. హూక్స్ సూత్రము ప్రధానంగా దేనిని నిర్వచిస్తుంది ?
 (A) ప్రతిబలము (B) వికృతి
 (C) స్థితిస్థాపకత హద్దు (D) ఈగుస్థానం

69. డంకన్ పాసేజి వేటి మధ్య నెలకొని ఉన్నది ?

- (A) దక్షిణ మరియు చిన్న అండమాన్ (B) చిన్న మరియు గ్రేట్ నికోబార్
(C) ఉత్తర మరియు మధ్య అండమాన్ (D) మధ్య మరియు దక్షిణ అండమాన్

70. విశ్వ మానవాళి ప్రపంచ పర్యావరణ దినాన్ని జరపడానికి ఏ రోజున చేరువౌతారు ?

- (A) జూన్ - 5 (B) జూన్ - 4 (C) జూలై - 6 (D) అక్టోబర్ - 2

71. $3\frac{3}{4} + 2\frac{1}{2} + \frac{3}{4} - 2\frac{1}{6} =$

- (A) $3\frac{5}{6}$ (B) $4\frac{5}{6}$ (C) $3\frac{6}{5}$ (D) $4\frac{6}{5}$

72. హెచ్చు వర్గపు నక్షత్రాలను కలిపి ఏమని పేర్కొంటారు ?

- (A) గ్రహాలు (B) సౌర వ్యవస్థ (C) గెలాక్సీ (D) యూనివర్స్

73. రెండు వస్తువులు అనునాదములో ఉన్నప్పుడు అవి దేనితో సమానంగా ఉండును

- (A) ద్రవ్యరాశి (B) పరిమాణము (C) పౌనఃపున్యము (D) కంపనపరిమితి

74. భూమి యొక్క భూపటలములో అత్యంత అధికంగా లభించు లోహము :

- (A) Si (B) Fe (C) Al (D) Cu

75. ఇండియాలోని డెల్టాలలో అతిపెద్ద డెల్టా ఏది ?

- (A) కృష్ణా - గోదావరి (B) మహానది
(C) గంగా - బ్రహ్మపుత్ర (D) కావేరీ

76. మగ్నేసీ అవార్డు ఏ దేశపు మాజీ అధ్యక్షుడి పేరిట ఏర్పాటయింది ?

- (A) మలేసియా (B) ఇండోనేసియా (C) థాయిలాండ్ (D) ఫిలిప్పైన్స్

77. $3333.0003 + 3.00003 + 33.33 - 0.003 - 16.0016 =$

- (A) 3353.33543 (B) 3353.32345 (C) 3353.35243 (D) 3353.32543

78. మరో 10 సంవత్సరాల తరువాత కిశోర్ వయస్సు 17 సంవత్సరాల క్రితం అతని వయస్సు కంటే 10 రెట్లు ఎక్కువగా ఉంటుంది. కిశోర్ ప్రస్తుత వయస్సు ఎంత ?

- (A) 20 సంవత్సరాలు (B) 21 సంవత్సరాలు
(C) 22 సంవత్సరాలు (D) పైన పేర్కొన్న వాటిలో ఏదీ కాదు

79. ఎలెక్ట్రిక్ బల్బులో ఏ వాయువు ఉపయోగించబడును ?

- (A) నైట్రోజన్ (B) హైడ్రోజన్ (C) ఆక్సిజన్ (D) జడ

80. 'వి ఇండియన్' పుస్తక రచయిత ఎవరు ?

- (A) ఎం.కె. గాంధీ (B) జవహర్ లాల్ నెహ్రూ
(C) ఇందిరా గాంధీ (D) కుప్యంత్ సింగ్

81. ప్రముఖ క్రీడావ్యక్తి మరియన్ జోన్స్ దేశము క్రిందివాటిలో ఏది ?

- (A) కెనడా (B) యుఎస్ఎ (C) అర్జెంటీనా (D) బ్రెజిల్

82. $\left[\frac{5}{8} \div 2 \frac{1}{4} \right] - \left[3 \frac{1}{3} \times \frac{3}{20} \right] + \left[4 \frac{2}{5} \div \frac{44}{10} \right] =$

- (A) $\frac{9}{7}$ (B) $\frac{7}{9}$
(C) $\frac{16}{9}$ (D) పైన పేర్కొన్న వాటిలో ఏదీ కాదు

83. క్రింది రాష్ట్రాలలో దేనిలో అటవీ ప్రాంతము దాని మొత్తం భూభాగానికి హెచ్చుగా ఉన్నది ?
- (A) మిజోరం (B) అరుణాచల్ ప్రదేశ్
(C) సిక్కిం (D) జమ్మూ మరియు కాశ్మీర్
84. రోగ క్రిముల వల్ల ఎదురయ్యే జబ్బుల నుండి క్రిందివాటిలో ఏది శరీరానికి రక్షణ కల్పిస్తుంది ?
- (A) ఫైబ్రస్ ప్రోటీన్లు (B) గ్లోబులర్ ప్రోటీన్లు
(C) కార్బోహైడ్రేట్స్ (D) పైన పేర్కొన్న వాటిలో ఏదీ కాదు
85. ఏ లోహము నీటిలో పడవేసినప్పుడు అగ్నిని పుట్టించును ?
- (A) మెగ్నీషియం (B) కాల్షియం (C) సోడియం (D) ఇనుము
86. సమాచార హక్కు చట్టం క్రిందివాటిలో ఏ సంవత్సరంలో అమలులోకి వచ్చెను ?
- (A) 2003 (B) 2004 (C) 2005 (D) 2006
87. ది రాయల్ స్వీడిష్ అకాడెమీ ఆఫ్ సైన్సెస్ క్రింది వాటిలో ఏ విభాగానికి నోబుల్ బహుమతి ప్రదానం చేస్తుంది ?
- (A) ఫిజిక్స్ (B) కెమిస్ట్రీ (C) మెడిసన్స్ (D) ఎకనమిక్స్
88. విజయవాడ ఏ నది ఒడ్డున ఉన్నది ?
- (A) కృష్ణా (B) గోదావరి (C) పెన్నార్ (D) తుంగభద్ర
89. క్రింది మేఘాలలో ఏది మధ్య తరహా మేఘాలు ?
- (A) సైరస్ (B) సైర్రోస్ట్రాటస్ (C) నింబోస్ట్రాటస్ (D) ఆల్టోక్యూములస్

90. క్రింది దీవులలో ఏది భూమధ్య రేఖకు అత్యంత చేరువలో ఉన్నది ?
 (A) అండమాన్ (B) గ్రేటర్ నికోబార్ (C) పాంబన్ (D) చిన్న నికోబార్
91. అజిం ప్రేంజీ క్రింది పారిశ్రామిక యూనిట్లలో దేనికి సంబంధించిన వ్యక్తి ?
 (A) ఏర్టెల్ (B) విప్రో (C) సత్యం (D) రిలయన్స్
92. పుటాకార కటకము మరో పేరు :
 (A) అభిసరణ కటకము (B) అపసరణ కటకము
 (C) సరళ కటకము (D) పైన పేర్కొన్న వాటిలో ఏదీ కాదు
93. క్రిందివాటిలో ఏది అతి శీతలమైనది ?
 (A) కుజగ్రహం (B) భూమి (C) నెప్ట్యూన్ (D) బుధగ్రహం
94. సిఆర్పిఎఫ్ (CRPF) పూర్తి రూపము :
 (A) సెంట్రల్ రాపిడ్ పోలీస్ ఫోర్స్ (Central Rapid Police Force)
 (B) సెంట్రల్ రిజర్వ్ ప్రొటెక్షన్ ఫోర్స్ (Central Reserve Protection Force)
 (C) సెంట్రల్ రిజర్వ్ పోలీస్ ఫోర్స్ (Central Reserve Police Force)
 (D) పైవాటిలో ఏదీ కాదు
95. ఎస్ఇబిఐ (SEBI) పూర్తి రూపము :
 (A) సెక్యూరిటీస్ ఎక్స్చేంజ్ బోర్డ్ ఆఫ్ ఇండియా (Securities Exchange Board of India)
 (B) షేర్స్ ఎక్స్చేంజ్ బోర్డ్ ఆఫ్ ఇండియా (Shares Exchange Board of India)
 (C) స్టాక్ ఎక్స్చేంజ్ బోర్డ్ ఆఫ్ ఇండియా (Stock Exchange Board of India)
 (D) పైవాటిలో ఏదీ కాదు

96. అన్నపూర్ణ పథకము దేనితో కలపబడెను ?

- (A) జాతీయ వృద్ధాప్య పంచన (B) ఉజ్వల
(C) ఐఆర్డిపి (D) వీటిలో ఏ ఒక్కటీ కాదు

97. మేఘాలు వాతావరణంలో తేలియాడుతాయి. దానికి కారణం వాటి తక్కువ _____.

- (A) ఉష్ణోగ్రత (B) వేగం (C) పీడనం (D) సాంద్రత

98. 160 మీటర్ల పొడవు గల ప్లాట్‌ఫారం పై నిలబడి ఉన్న ఒక వ్యక్తి ఒక రైలు ప్లాట్ ఫారంను 54 సెకన్లలో , తనను 30 సెకన్లలో దాటినట్లు కనుగొనెను. రైలు పొడవు ఎంత ?

- (A) 100 మీటర్లు (B) 175 మీటర్లు (C) 150 మీటర్లు (D) 200 మీటర్లు

99. మనము భూమధ్యరేఖ నుండి ద్రువము వైపు వెళ్ళినపుడు 'g' విలువ

- (A) పెరుగును (B) తగ్గును
(C) యధావిధిగా ఉండును (D) మొదట పెరిగి ఆ తర్వాత తగ్గును

100. $[2.1 \times 1.9] + [3.45 \div 2.3] + [1.9 \times 3.1] =$

- (A) 11.36 (B) 11.37 (C) 11.38 (D) 11.39