

Booklet Series

A

Register
Number

2011

GENERAL KNOWLEDGE WITH GENERAL ENGLISH

Time Allowed : 3 Hours]

[Maximum Marks : 300

Read the following instructions carefully before you begin to answer the questions.

IMPORTANT INSTRUCTIONS

1. This Booklet has a cover (this page) which should not be opened till the invigilator gives signal to open it at the commencement of the examination. As soon as the signal is received you should tear the right side of the booklet cover carefully to open the booklet. Then proceed to answer the questions.
2. This Question Booklet contains 200 questions.
3. Answer **all** questions. **All** questions carry equal marks.
4. The Test Booklet is printed in *four* series e.g. A B C or D (See Top left side of this page). The candidate has to indicate in the space provided in the Answer Sheet the series of the booklet. For example, if the candidate gets A series booklet, he/she has to indicate in the side 2 of the Answer Sheet with Blue or Black Ink Ball point pen as follows :

A	■	[B]	[C]	[D]
---	---	-------	-------	-------

5. You must write your Register Number in the space provided on the top right side of this page. Do not write anything else on the Question Booklet.
6. An Answer Sheet will be supplied to you separately by the Invigilator to mark the answers. You must write your Name, Register No. and other particulars on side 1 of the Answer Sheet provided, failing which your Answer Sheet will not be evaluated.
7. You will also encode your Register Number, Subject Code etc., with Blue or Black ink Ball point pen in the space provided on the side 2 of the Answer Sheet. If you do not encode properly or fail to encode the above information, your Answer Sheet will not be evaluated.
8. Each question comprises *four* responses (A), (B), (C) and (D). You are to select **ONLY ONE** correct response and mark in your Answer Sheet. In case you feel that there are more than one correct response, mark the response which you consider the best. In any case, choose **ONLY ONE** response for each question. Your total marks will depend on the number of correct responses marked by you in the Answer Sheet.
9. In the Answer Sheet there are **four** brackets { A | | B | | C | and | D | against each question. To answer the questions you are to mark with Ball point pen **ONLY ONE** bracket of your choice for each question. Select one response for each question in the Question Booklet and mark in the Answer Sheet. If you mark more than one answer for one question, the answer will be treated as wrong. e.g. If for any item, (B) is the correct answer, you have to mark as follows :

[A]	■	[C]	[D]
-------	---	-------	-------

10. You should not remove or tear off any sheet from this Question Booklet. You are not allowed to take this Question Booklet and the Answer Sheet out of the Examination Hall during the examination. After the examination is concluded, you must hand over your Answer Sheet to the Invigilator. You are allowed to take the Question Booklet with you only after the Examination is over.
11. The sheet before the last page of the Question Booklet can be used for Rough Work.
12. Failure to comply with any of the above instructions will render you liable to such action or penalty as the Commission may decide at their discretion.
13. For Question Nos. 1 to 100 in all matters and in cases of doubt, the English Version is final.
14. Do not tick-mark or mark the answers in the Question Booklet.

TAMIL VERSION OF INSTRUCTIONS IS PROVIDED ON THE BACK COVER OF THIS BOOKLET



1. பாலாறு ஆற்றின் துணை ஆறு ஆகும்.

- A) சின்னாறு
B) செய்யாறு
C) மார்கண்ட நதி
D) வன்னியாறு.

The tributary of Palar river is

- A) Chinnar river
B) Cheyyar river
C) Markanda river
D) Vanniyar river.

2. மவுண்ட் அபு எந்த மதத்திற்கு பெயர் பெற்றதத் தலமாகும் ?

- A) இந்து மதம்
B) சமண மதம்
C) புத்த மதம்
D) கிறிஸ்துவ மதம்.

Mount Abu is the famous religious centre of

- A) Hinduism
B) Jainism
C) Buddhism
D) Christianity.

3. ஒரு அலைவெண் வரையின் உச்ச உயரம் எவ்வாறு கூறப்படுகிறது ?

- A) இடைநிலை
B) கூட்டுச்சராசரி
C) முகடு
D) பெருக்குச் சராசரி.

The highest point of the frequency curve is called

- A) Median
B) Arithmetic mean
C) Mode
D) Geometric mean.

4. கீழ்க்கண்ட வாக்கியங்களைக் கவனி :

கூற்று (A) : இந்தியக் காலநிலை அயன பருவக்காற்றால் உண்டாக்கப்படுகிறது.

காரணம் (R) : இமயமலை வடக்கில் அமைந்திருப்பது பருவக்காற்று ஏற்பட ஒரு காரணமாகும்.

கீழே குறிப்பிட்டுள்ள குறியீட்டில் சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடு :

- A) (A) சரி, (R) தவறு
B) (A) மற்றும் (R) சரி
C) (A) தவறு, ஆனால் (R) சரி
D) (A) மற்றும் (R) தவறு.

Consider the following statements :

Assertion (A) : Indian climate is characterised by tropical monsoon wind.

Reason (R) : The Northern location of Himalayan mountain is one of the reasons for monsoon.

Now select your answer according to the coding scheme given below :

- A) (A) is true, but (R) is false
- B) Both (A) and (R) are true
- C) (A) is false, but (R) is true
- D) Both (A) and (R) are false.

5. அரசியலமைப்பு சீர்த்திருத்தம் குறித்து வெள்ளை அறிக்கை வெளியிடப்பட்ட ஆண்டு

- A) 1920
- B) 1930
- C) 1933
- D) 1935.

The white paper of Constitutional reform was issued in the year

- A) 1920
- B) 1930
- C) 1933
- D) 1935.

6. "நகர் பாலிக் சட்டம்" என அறியப்படும் சட்டத்திருத்தம் எது ?

- A) 72 வது சட்டத்திருத்தம்
- B) 73 வது சட்டத்திருத்தம்
- C) 74 வது சட்டத்திருத்தம்
- D) இவற்றுள் எதுவுமில்லை.

Which amendment is also known as "Nagar Palika Act" ?

- A) 72nd
- B) 73rd
- C) 74th
- D) None of these.

7. பட்டியல் I ஐ பட்டியல் II உடன் பொருத்தி, கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறியீடுகளைக் கொண்டு சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடு :

பட்டியல் I

- a) மலைநாடு
b) சோழ வளநாடு
c) பாண்டிய நாடு
d) தொண்டை நாடு

பட்டியல் II

1. முத்துடைத்து
2. சான்றோர் உடைத்து
3. வேழமுடைத்து
4. சோறுடைத்து.

குறியீடுகள் :

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

Match List I with List II correctly and select your answer using the codes given below :

List I

- a) Malainadu
b) Chola Valanadu
c) Pandi nadu
d) Thondai nadu

List II

1. Muthudaithu
2. Sanror Udaithu
3. Vezhamudaithu
4. Sorudaithu.

Codes :

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

8. பரவல் செவ்வகங்கள் எத்தகைய புள்ளிவிவரத்திற்கு பொருத்தமானவை ?

- A) காலத்தை அடிப்படையாகக் கொண்ட புள்ளிவிவரம்
 B) இடத்தை அடிப்படையாகக் கொண்ட புள்ளிவிவரம்
 C) அலைவெண் பரவல்
 D) பண்பை அடிப்படையாகக் கொண்ட புள்ளிவிவரம்.

Histograms are suitable for

- A) Chronological data B) Geographical data
 C) Frequency distribution D) Qualitative data.

9. கீழ்க்காணும் நைட்ரஜன் கழிவுப் பொருட்களில் எது பொதுவாக மீன் போன்ற நீர் வாழ் விலங்குகளிலும், தரைவாழ் பாலூட்டிகளிலும் காணப்படுகிறது ?

- A) யூரிக் அமிலம் B) அம்மோனியா
 C) யூரியா D) அம்மோனியா மற்றும் யூரிக் அமிலம்.

Which of the following nitrogenous excretory products is generally found in aquatic animals like fishes and terrestrial forms like mammals ?

- A) Uric acid B) Ammonia
 C) Urea D) Ammonia and Uric acid.

10. ஏழு மதிப்புகளின் சராசரி 8. இதனுடன் 16 என்னும் ஒரு மதிப்பு சேர்க்கப்படுகிறது எனில், எட்டு மதிப்புகளின் சராசரி

- A) 12 B) 9
 C) 8 D) 24.

The mean of seven observations is 8. A new observation 16 is added. The mean of eight observations is

- A) 12 B) 9
 C) 8 D) 24.

11. இதயத்தின் வேலையினையும், இரத்த ஓட்டத்தையும் முதலில் கண்டறிந்தவர் யார் ?

- A) ஏலன் B) வில்லியம் ஹார்வி
 C) ஸ்மித் D) ஜான்சன்.

Who first discovered the function of heart and the circulation of blood ?

- A) Allon B) William Harvey
C) Smith D) Johnson.

12. சென்னையில் முதல் அச்சுக்கூடம் எந்த ஆண்டு அமைக்கப்பட்டது ?

- A) 1854 B) 1711
C) 1801 D) 1799.

In which year was first Tamil printing press established in Chennai ?

- A) 1854 B) 1711
C) 1801 D) 1799.

13. உயர்நீதிமன்ற நீதிபதி முடியும் வரை பதவி வகிப்பார்.

- A) 58 வயது B) 60 வயது
C) 62 வயது D) 65 வயது.

A Judge of High Court shall hold office until the age of

- A) 58 years B) 60 years
C) 62 years D) 65 years.

14. வ.உ.சி யால் வாங்கப்பட்ட கப்பலின் பெயர்

- A) லூசிடானியா B) கோமகதமாரு
C) காலியா D) ஜான்சி.

The ship which was purchased by V.O.C. is

- A) Lucitania B) Komagatamaru
C) Kaliya D) Jhansi.

15. எந்த உறுப்பில் யூரியா எப்பொழுதும் உருவாகிறது ?

- A) சிறுநீரகம் B) ஈரல்
C) மண்ணீரல் D) தைமஸ்.

In which organ does the formation of urea always take place ?

- A) Kidney B) Liver
C) Spleen D) Thymus.

16. இரத்தத்தின் pH ஆகும்.

- A) 12.5 B) 9.8
C) 7.4 D) 2.5.

The pH of blood is

- A) 12.5 B) 9.8
C) 7.4 D) 2.5.

17. பகிரங்க வேலையின்மையென்பது

- A) வேலை செய்ய விரும்பாதோர்களை குறிக்கிறது
B) விரும்பியும் வேலை கிடைக்காதோர்
C) மேம்பட்ட வேலை தேடி இருக்கின்ற வேலையை கைவிட்டோர்
D) ஊழல் பழக்கத்தால் வேலையை விட்டு நீக்கப்பட்டோர்.

Open unemployment refers to people

- A) who are not willing to work
B) who are willing but do not get work
C) who leave their jobs in search of better ones
D) who have been dismissed because in corrupt practices.

18. தகவல் கேட்டு பெறும் உரிமைச்சட்டம் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்ட ஆண்டு

- A) 2003 B) 2004
C) 2005 D) 2008.

Right to Information Act was put into force in

- A) 2003 B) 2004
C) 2005 D) 2008.

19. தமிழக சட்டசபையில் உறுப்பினர்களின் எண்ணிக்கை

- A) 117 B) 234
C) 78 D) 45.

In Tamil Nadu, legislative assembly consists of members.

- A) 117 B) 234
C) 78 D) 45.

20. பட்டியல் I ஐ பட்டியல் II உடன் பொருத்தி, கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறியீடுகளைக் கொண்டு சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடு :

பட்டியல் I

- a) ஜாவர்
b) கேத்ரி
c) ரேனுகூட்
d) சிங்பும்

பட்டியல் II

1. இரும்புத்தாது
2. பாக்கைசட்
3. காப்பர்
4. துத்தநாகம்.

குறியீடுகள் :

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

Match List I with List II correctly and select your answer using the codes given below :

List I

- a) Zavar
b) Khetri
c) Renukoot
d) Singhbum

List II

1. Iron ore
2. Bauxite
3. Copper
4. Zinc.

Codes :

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

21. மத்தியில் கூட்டாட்சி முறையைக் கொண்டு வந்த சட்டம் எது ?

- A) 1909 ஆம் ஆண்டு சட்டம் B) 1919 ஆம் ஆண்டுச் சட்டம்
C) 1935 ஆம் ஆண்டுச் சட்டம் D) 1950 ஆம் ஆண்டுச் சட்டம்.

Which Act provided Federal system of Government at the Centre ?

- A) The Act of 1909 B) The Act of 1919
C) The Act of 1935 D) The Act of 1950.

22. கொடுக்கப்பட்டுள்ள மதிப்புகளின் முகடு காண்க :

49, 46, 50, 55, 55, 49, 42, 49, 55

- A) 50 B) 49
C) 47 D) 55.

For the given values,

49, 46, 50, 55, 55, 49, 42, 49, 55

the mode is

- A) 50 B) 49
C) 47 D) 55.

23. கடலடி நிலத்தோற்றங்களை ஆழம் அடிப்படையில் வரிசைப்படுத்துக :

- A) சரிவு, திட்டு, உயர்வு, ஆழி, கண்டம்
B) கண்டம், திட்டு, உயர்வு, சரிவு, ஆழி
C) கண்டம், திட்டு, சரிவு, உயர்வு, கடலடி சமவெளி
D) கண்டம், திட்டு, கடல்அடி சமவெளி, உயர்வு, திட்டு.

Which one of the following indicates the correct sequence of the topographical feature beneath the surface of the sea ?

- A) Slope, Shelf, Rise, Trench, Continent
B) Continent, Shelf, Rise, Slope, Trench
C) Continent, Shelf, Slope, Rise, Abyssal Plain
D) Continent, Slope, Abyssal Plain, Rise, Shelf.

24. வீரியம் குறைவான அமிலத்தை தேர்வு செய்யவும்

- A) ஹைட்ரோ குளோரிக் அமிலம். B) சல்பியூரிக் அமிலம்
C) பெர்குளோரிக் அமிலம் D) அசிடிக் அமிலம்.

Which of the following is a weak acid ?

- A) Hydrochloric acid B) Sulphuric acid
C) Perchloric acid D) Acetic acid.

25. சீரான கோளக் கூட்டினுள்

- A) ஈர்ப்பு மின்னழுத்தம் சுழியாகும்
B) ஈர்ப்பு புலம் சுழியாகும்
C) ஈர்ப்பு மின்னழுத்தம் எல்லா இடங்களிலும் சமம்
D) ஈர்ப்பு புலம் எல்லா இடங்களிலும் சமமாக இருக்கும்.

Inside a uniform spherical shell

- A) the gravitational potential is zero
B) the gravitational field is zero
C) the gravitational potential is same everywhere
D) the gravitational field is same everywhere.

26. எந்த அரசியலமைப்பு சட்டத் திருத்தம் கல்வியை அடிப்படை உரிமையாக்கியது ?

- A) 96வது திருத்தம் B) 86வது திருத்தம்
C) 84வது திருத்தம் D) 68வது திருத்தம்.

Which Constitutional Amendment has made "Education" as a Fundamental Right ?

- A) 96th Amendment B) 86th Amendment
C) 84th Amendment D) 68th Amendment.

27. மராத்திய பேரரசில் சாம்பாஜி யார் ?

- A) சிவாஜியின் சகோதரர் B) சிவாஜியின் மருமகன்
C) சிவாஜியின் மகன் D) சிவாஜியின் படைத்தளபதி.

Who was Shambhaji in Maratha Kingdom ?

- A) Shivaji's brother B) Shivaji's son-in-law
C) Shivaji's son D) Shivaji's army chief.

28. பின்வருவனவற்றுள் நிறமுள்ள வாயு

- A) ஃப்ளூரின்
B) ஹைட்ரஜன்
C) ஆக்ஸிஜன்
D) ஹீலியம்.

The coloured gas among the following is

- A) Fluorine
B) Hydrogen
C) Oxygen
D) Helium.

29. காற்றில்லா செல் சுவாசம் என்பது

- A) கிளைகோலைசிஸ்
B) கிளைகோஜெனிசிஸ்
C) கிளைகோஜெனாலிசிஸ்
D) குளுகோநியோஜெனிசிஸ்.

Anaerobic phase of cellular respiration is

- A) Glycolysis
B) Glycogenesis
C) Glycogenolysis
D) Gluconeogenesis.

30. 2010 மார்ச் 9-ம் தேதி மாநிலங்கள் அவையில் நிறைவேற்றப்பட்ட பெண்கள் இட ஒதுக்கீடு மசோதாவிடக்கான பாராளுமன்ற நிலைக்குழுவின் தலைவர் யார் ?

- A) மீராகுமார்
B) அம்பிகாசோனி
C) சுதர்சன நாச்சியப்பன்
D) ஜெயந்தி நடராசன்.

Who was the Chairman of the Parliamentary Standing Committee on Women's Reservation Bill passed by Council of States on 9th March, 2010 ?

- A) Meira Kumar
B) Ambika Soni
C) Sudarshana Natchiappan
D) Jayanti Natarajan.

31. 'அம்பா ஆடல்' என்பது

- A) ஒருவகை நாட்டியம்
B) தை நீராடல்
C) ஊழிக்கூத்து
D) இவற்றுள் எதுவுமில்லை.

'Amba Aadal' is

- A) a type of dance
B) Thai Neeradal
C) Oozhi Koothu
D) none of these.

32. இந்திய அரசால் எந்த ஐந்தாண்டுத் திட்டம், இரண்டாவது பசுமைப் புரட்சி என்று கூறப்படுகிறது ?

- A) ஆறாவது ஐந்தாண்டுத்திட்டம்
B) ஐந்தாவது ஐந்தாண்டுத்திட்டம்
C) ஏழாவது ஐந்தாண்டுத்திட்டம்
D) எட்டாவது ஐந்தாண்டுத்திட்டம்.

Which Five-Year plan was hailed by the Government of India as the Second Green Revolution ?

- A) Sixth Five-Year plan B) Fifth Five-Year plan
C) Seventh Five-Year plan D) Eighth Five-Year plan.

33. இந்தியாவில் ஆங்கிலக் கல்வியை முதன்முதலில் கொண்டு வந்தவர் யார் ?

- A) கர்சன் பிரபு B) மெக்காலே பிரபு
C) ரிப்பன் பிரபு D) ஜவஹர்லால் நேரு.

English education was introduced in India by whom ?

- A) Lord Curzon B) Lord Macaulay
C) Lord Ripon D) Jawaharlal Nehru.

34. 'சித்திரக்காரப் புலி' என்ற பட்டத்தை சூட்டிக் கொண்டவர் யார் ?

- A) சிம்ம வர்மன் B) முதலாம் மகேந்திர வர்மன்
C) முதலாம் நரசிம்மவர்மன் D) இரண்டாம் மகேந்திரவர்மன்.

Who assumed the title 'Chitrakarapuli' ?

- A) Simhavarman B) Mahendrarvarman I
C) Narasimhavarman I D) Mahendrarvarman II.

35. தொழிற்சாலை உரிமம் குறித்த புதிய கொள்கைகள் அறிவிக்கப்பட்ட ஆண்டு

- A) மார்ச் 1980 B) பிப்ரவரி 1970
C) ஏப்ரல் 1971 D) மே 1972.

New Industrial Licencing Policy was announced in

- A) March, 1980 B) February, 1970
C) April, 1971 D) May, 1972.

36. பாக்டீரியாவை பாதிக்கும் வைரஸ்

- A) ஆக்ஸினோபேஜ் B) சயனோபேஜ்
C) வைரோபேஜ் D) பாக்டீரியோபேஜ்.

Virus attacks bacteria in

- A) Actinophage B) Cyanophage
C) Virophage D) Bacteriophage.

37. கீழ்க்கண்ட வாக்கியங்களைக் கவனி :

கூற்று (A) : நாலடியார் திருக்குறளோடு ஒப்பிடப்படுகின்றது.

காரணம் (R) : அறம், பொருள், இன்பம் மூன்றும் பற்றிக் கூறுவதால்.

கீழே குறிப்பிட்டுள்ள குறியீட்டில் சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடு :

- A) (A) சரி, (R) தவறு
 B) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி
 C) (A) தவறு (R) சரி
 D) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் தவறு.

Consider the following statements :

Assertion (A) : Naladiyar, Thirukuralodu Opidapadukyrathu.

Reason (R) : Arram, Porul, Inpam Mundrum Patri Kuruvathal.

Now select your answer according to the coding scheme given below :

- A) (A) is true, (R) is false
 B) Both (A) and (R) are true
 C) (A) is false, (R) is true
 D) Both (A) and (R) are false.

38. மத்திய ஊழல் கண்காணிப்பு ஆணையம் எந்த குழுவின் பரிந்துரையால் உருவாக்கப்பட்டது ?

- A) கோத்தாரி குழு
 B) சந்தானம் குழு
 C) சர்க்காரியா குழு
 D) இராஜமன்னார் குழு.

Central Vigilance Commission was established by the recommendation of

- A) Kothari committee
 B) Santhanam committee
 C) Sarkaria committee
 D) Rajamannar committee.

39. மழைபெறும் அடிப்படையில் கீழ்க்கண்ட இடங்களை ஏறுமுகமாக வரிசைப்படுத்து :

- I. மேற்குக் கடற்கரை
 II. மேற்கு மத்தியப் பிரதேசம்
 III. உத்தரகண்ட்
 IV. இராஜஸ்தான்.

இவற்றுள் :

- A) IV, II, III, I
 B) IV, III, II, I
 C) III, II, IV, I
 D) IV, I, II, III.

Arrange the following places in the ascending order for receiving average rainfall :

- I. West Coast
- II. Western Madhya Pradesh
- III. Uttarakhand
- IV. Rajasthan.

Of these

- | | |
|-------------------|--------------------|
| A) IV, II, III, I | B) IV, III, II, I |
| C) III, II, IV, I | D) IV, I, II, III. |

40. 'தென்னிந்தியாவின் முதுகிழவர்' என்று அழைக்கப்பட்டவர் யார் ?

- | | |
|-------------------|------------------------|
| A) சுப்ரமணிய சிவா | B) சுப்ரமணிய பாரதியார் |
| C) சுப்ரமணிய ஐயர் | D) பாரதிதாசன். |

Who was known as 'Grand Old Man of South India' ?

- | | |
|--------------------|------------------------|
| A) Subramania Siva | B) Subramania Bharathi |
| C) Subramania Iyer | D) Bharathidasan. |

41. கதிரியக்க தனிமங்கள் கதிர்வீச்சினை வெளிவிடும் போது எவ்விதமான கதிர்வீச்சினை உமிழ்கிறது ?

- | | |
|-------------|-------------------|
| A) α | B) β |
| C) γ | D) இவை அனைத்தும். |

The atoms of radioactive elements that emit radiations are

- | | |
|-------------|------------------|
| A) α | B) β |
| C) γ | D) All of these. |

42. ஜீன் நோய்களுக்கு ஜீன் மருத்துவம் ஒரு நிரந்தரத் தீர்வு :

கூற்று (A) : நோயுற்ற செல் மருத்துவ ஜீனை ஏற்றுக் கொள்ளும் திறனைப் பொறுத்து ஜீன் மருத்துவத்தின் திறன் அமையும்.

கூற்று (B) : மருத்துவ ஜீனின் வெளிப்பாட்டுத் திறன் பொறுத்தும் ஜீன் மருத்துவத்தின் திறன் அமையும்.

கீழே குறிப்பிட்டுள்ள குறியீட்டில் சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடு :

- | |
|-------------------------|
| A) (A) மற்றும் (B) சரி |
| B) (A) மற்றும் (B) தவறு |
| C) (A) சரி (B) தவறு |
| D) (A) தவறு (B) சரி. |

Gene therapy is the permanent solution for genetic diseases :

Statement (A) : The efficiency depends on the uptake of therapeutic gene by the target cell.

Statement (B) : Depends on the expression capability of the rapapeutic gene.

Now select your answer according to the coding scheme given below :

- A) Both (A) and (B) are true
- B) Both (A) and (B) are false
- C) (A) is true, but (B) is false
- D) (A) is false, but (B) is true.

43. தமிழ்நாட்டில் மேற்கு தொடர்ச்சி மலையின் கிழக்கு சரிவு பகுதிகளில் குறைவான மழை பெறுவதற்கு காரணம்.

- A) மழை தரும் மேகங்கள் இல்லாமை
- B) காற்று மறைவு இருப்பிடம்
- C) அதிகமான காற்று இடைவெளி
- D) மாறுபட்ட உயரங்கள்.

The eastern side slope of Western Ghats of Tamil Nadu experiences low rainfall because

- A) lack of rain bearing clouds
- B) leeward location
- C) more wind gaps
- D) varying heights.

44. அணு உட்கருவின் நிறை அதிகரிக்கும் போது, உட்கருவில் உள்ள ஒவ்வொரு நியூக்லியானின் பிணைப்பு ஆற்றலானது

- A) அதிகரிக்கிறது
- B) குறைகிறது
- C) மாறாமல் இருக்கிறது
- D) நிறை எண்ணைப் பொறுத்து மாறுகிறது.

As the mass number of a nucleus increases, the binding energy per nucleon in the nucleus

- A) increases
- B) decreases
- C) remains the same
- D) varies in a way that depends on the value of the mass number.

45. ஒளி இழையில், மாறுநிலை கடத்தும் கோணம்

- A) $\cos^{-1}\left(\frac{n_2}{n_1}\right)$ B) $\sin^{-1}\left(\frac{n_2}{n_1}\right)$
 C) $\cos^{-1}\left(\frac{n_1}{n_2}\right)$ D) $\sin^{-1}\left(\frac{n_1}{n_2}\right)$

In optical fibre, the critical propagation angle is

- A) $\cos^{-1}\left(\frac{n_2}{n_1}\right)$ B) $\sin^{-1}\left(\frac{n_2}{n_1}\right)$
 C) $\cos^{-1}\left(\frac{n_1}{n_2}\right)$ D) $\sin^{-1}\left(\frac{n_1}{n_2}\right)$

46. கீழே கொடுக்கப்பட்டிருப்பவைகளில் எது தவறாகப் பொருத்தப்பட்டுள்ளது ?

- A) முதலாம் மகேந்திரவர்மன் — குடவரைக் கோவில்
 B) இரண்டாம் வரகுண பாண்டியன் — திருப்புறம்பியம் போர்
 C) இரண்டாம் நரசிம்ம வர்மன் — கற்றழிகள்
 D) ராஜசிம்மன் — ஐராவதேஸ்வரர் கோவில்.

Which of the following is incorrectly paired ?

- A) Mahendravarman I — Rock-cut temple
 B) Varaguna Pandya II — Battle of Sripurambyam
 C) Narasimhavarman II — Structural temples
 D) Rajasimha — Iravateswara temple.

47. இந்தியாவின் மத்திய தேர்தல் ஆணையம் எந்த வருடம் பல நபர் கொண்ட தேர்தல் ஆணையமானது ?

- A) 1985 B) 1988
 C) 1989 D) 1990.

When was the Election Commission of India became multi-member Election Commission ?

- A) 1985 B) 1988
 C) 1989 D) 1990.

48. இராஜாஜி, சுதந்திரா கட்சியை ஆரம்பித்த ஆண்டு

- A) 1954 B) 1955
C) 1956 D) 1959.

Rajaji started the Swatantra Party in the year

- A) 1954 B) 1955
C) 1956 D) 1959.

49. தமிழ்நாடு மாநில மனித உரிமை ஆணையம் ஏற்படுத்தப்பட்ட ஆண்டு

- A) 1998 B) 1996
C) 1997 D) 2000.

"Tamil Nadu Human Rights Commission" was established in

- A) 1998 B) 1996
C) 1997 D) 2000.

50. நகரத் தொன்மங்கள் என்று குறிக்கப்படும் புராணங்கள் எவை ?

- A) ஆதிபுராணங்கள் B) சிவபுராணம்
C) தலபுராணங்கள் D) திருவிளையாடல் புராணங்கள்.

Which myth is known as "Nagara Thonmangal" ?

- A) Aadhi Puranas (ஆதிபுராணங்கள்)
B) Siva Puranam (சிவபுராணம்)
C) Thala Puranas (தலபுராணங்கள்)
D) Thiruvilaiyaadal Puranas (திருவிளையாடல் புராணங்கள்).

51. பின்வரும் மூலக்கூறுகளில் எந்த மூலக்கூறில் பிணைப்புகளுக்கு இடையேயான கோணம் 109.5° ?

- A) நீர் B) அம்மோனியா
C) மீத்தேன் D) கார்பன் டை ஆக்சைடு.

For which one of the following molecules is the bond angle 109.5° ?

- A) Water B) Ammonia
C) Methane D) Carbon dioxide.

52. மாநிலத்திலேயே மிகப்பெரிய முறைப்படுத்தப்பட்ட தொழிற்பிரிவு எது ?

- A) மீன்பிடிப்புத் தொழில்
B) ஜவுளித் தொழில்
C) கனிம தொழில்
D) குடிசைத் தொழில்.

Largest organised sector in Tamil Nadu state is

- A) Fishing industry
B) Textile industry
C) Mining industry
D) Cottage industry.

53. சிலிகானின் உட்கருக்களான ${}_{14}\text{Si}^{28}$, ${}_{14}\text{Si}^{29}$, ${}_{14}\text{Si}^{30}$ மற்றும் ${}_{14}\text{Si}^{32}$ என்பன சிலிகானின்

- A) ஐசோபார்கள்
B) ஐசோடோன்கள்
C) ஐசோடோப்புகள்
D) ஐசோமர்கள்.

The nuclei of ${}_{14}\text{Si}^{28}$, ${}_{14}\text{Si}^{29}$, ${}_{14}\text{Si}^{30}$ and ${}_{14}\text{Si}^{32}$ — all are of silicon.

- A) isobars
B) isotones
C) isotopes
D) isomers.

54. pH என்பது

- A) ஆக்சிஜன் அயனி செறிவு
B) ஹைட்ரஜன் அயனி செறிவு
C) ஹீலியம் அயனி செறிவு
D) பாஸ்பரஸ் அயனி செறிவு.

pH means

- A) Oxygen ion concentration
B) Hydrogen ion concentration
C) Helium ion concentration
D) Phosphorous ion concentration.

55. X மற்றும் Y இவற்றின் பின்னடைவு சமன்பாடுகள் $X = -0.2Y + 6.7$, $Y = -0.4X + 7.2$. எனில் X மற்றும் Y இவற்றிற்குள்ள ஒட்டுறவுக்கெழு யாது ?

- A) 0.2288
B) 0.2882
C) 0.2828
D) 0.8282.

The regression equations of X and Y are $X = -0.2Y + 6.7$, $Y = -0.4X + 7.2$. Then correlation coefficient between X and Y is

- A) 0.2288
B) 0.2882
C) 0.2828
D) 0.8282.

56. இந்திய சுதந்திரத்திற்குப் பின், தமிழ்நாட்டின் முதல் முதலமைச்சர்

- A) கு. காமராஜ் B) ஒமந்தூர் இராமசாமி ரெட்டியார்
C) பக்தவச்சலம் D) ஒ. பி. இராமன்.

Who was the first Chief Minister of Tamil Nadu after Independence ?

- A) K. Kamaraj B) Omandur Ramasamy Reddiar
C) Bhakthavatsalam D) O. P. Raman.

57. ஆம்-ஆத்மி பீமா யோஜனா கீழ்க்கண்ட எந்த வகைசார்ந்த சமூகப் பாதுகாப்பை அளிக்கிறது ?

- A) அனைத்து ஊரகத் தொழிற்பகுதித் தொழிலாளர்களுக்கும்.
B) ஊரகப் பகுதியில் வறுமைக்கோட்டின் கீழ்வரும் அனைத்து நிலமற்ற தொழிலாளர்களுக்கும்.
C) நகரப் பகுதியில் வாழும் அனைத்து தொழிலாளர்களுக்கும்
D) ஊரக மற்றும் நகர்ப்புற தொழிலாளர்கள் அனைவருக்கும்.

Aam-Aadmi-Bima Yojana provides social security to

- A) all labourers in rural areas
B) all landless labourers living below poverty line in rural areas
C) all labourers in urban areas
D) all labourers in both rural as well as urban areas.

58. வைரஸ்களின் புரத உறை இவ்வாறு அழைக்கப்படும்

- A) காப்சூல் B) காப்சிடு
C) ப்ளாஸ்மிடு D) காஸ்மிடு.

The protein coat of viruses is called

- A) Capsule B) Capsid
C) Plasmid D) Cosmid.

59. கீழே உள்ளவற்றில் தவறானது எது ?

- A) 32576 B) 35893
C) 36149 D) 37625.

Find the wrong one :

- A) 32576 B) 35893
C) 36149 D) 37625.

60. கொடுக்கப்பட்டுள்ள இணைகளிலிருந்து சரியான விடையை தேர்ந்தெடுக்க :

- A) SAIL — சேலம்
B) TNPL — ஓசூர்
C) TATA — கரூர்
D) BHEL — தஞ்சாவூர்.

Choose the correct one from the pairs given below :

- A) SAIL — Salem
B) TNPL — Hosur
C) TATA — Karur
D) BHEL — Thanjavur.

61. ஊராட்சி தேர்தல்களில் அரசியல் கட்சிகள் பங்கேற்க வேண்டியது மிக அவசியம் என்பதை சிபாரிசு செய்தது :

- A) அசோக்மேத்தா குழு B) பல்வந்த் ராய் மேத்தாகுழு
C) இராஜீவ் காந்தியின் பரிந்துரை D) நரசிம்மராவ்-ன் பரிந்துரை.

"There should be an official participation of political parties at all levels of Panchayat Elections." This was recommended by

- A) Ashok Mehta Committee B) Balwant Rai Mehta Committee
C) Rajiv Gandhi recommendations D) Narasimha Rao recommendations.

62. நரசிம்மம் குழு எந்த ஆண்டு ஆரம்பிக்கப்பட்டது ?

- A) 1991 B) 1981
C) 1982 D) 1983.

When was the Narasimham Committee introduced ?

- A) 1991 B) 1981
C) 1982 D) 1983.

65. சந்திரகுப்த மௌரியருக்குப் பின் அரியணையேறிய அவரது மகன் யார் ?

- A) பிம்பிசாரர் B) பிந்துசாரர்
C) தனநந்தர் D) அசோகர்.

Who was the son and successor of Chandragupta Maurya ?

- A) Bimbisara B) Bindusara
C) Dhanananda D) Asoka.

66. கீழ்க்கண்டவைகளில் எவை சரியாக பொருத்தப்படவில்லை ?

- A) நாடுகளின் செல்வம் — ஆடம் ஸ்மித்
B) வேலைவாய்ப்பு, வட்டி மற்றும் பணம் பற்றி ஒரு பொதுக் கோட்பாடு — கீன்ஸ் J. M.
C) நாணய மேற்கோடு — குரோத்தர்
D) அதிக பணம் குறைந்த பொருட்களை துரத்துவது — மில்டன் ப்ரைடுமேன்.

Which of the following is incorrectly paired ?

- A) Wealth of Nation — Adam Smith
B) General theory of Employment, Interest & Money — J. M. Keynes
C) Outline of Money — Crowther
D) Too much money chasing too few goods — Milton Friedman.

67. இலைகளில் நீர் கசிதல் ஏற்படுதல் வழி

- A) க்யூடிகிள் B) இலைத்துளை
C) ஹைடதோடுகள் D) புறத்தோல்.

In leaves guttation is taking place through

- A) Cuticle B) Stomata
C) Hydathode D) Epidermis.

68. பின்வருவனவற்றுள் முனைவாக்கம் கொண்ட பொருள் எது ?

- A) CCl_4 B) H_2O
C) H_2 D) O_2 .

Which among the following was declared as 'Direct Action Day' ?

- A) 22nd December, 1939 B) 16th August, 1946
C) 16th May, 1946 D) 15th August, 1947.

73. பட்டியல் I ஐ பட்டியல் II உடன் பொருத்தி, கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறியீடுகளைக் கொண்டு சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடு :

பட்டியல் I

- a) BASEL II
b) SEBI
c) NPA
d) IRDA

பட்டியல் II

1. வெளியிருப்பு கடன்
2. காப்பீட்டு திட்டம்
3. மூலதன சந்தை
4. வங்கி மறுமலர்ச்சி.

குறியீடுகள் :

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

Match List I with List II correctly and select your answer using the codes given below :

List I

- a) BASEL II
b) SEBI
c) NPA
d) IRDA

List II

1. Loan Outstanding
2. Insurance
3. Capital Market
4. Banking Reform.

Codes :

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

74. மங்கள் பாண்டே இதனுடன் தொடர்புடையவர்

- A) 1806-ம் ஆண்டு வேலூர் புரட்சி B) தண்டி யாத்திரை
C) 1857-ம் ஆண்டு சிப்பாய் கலகம் D) மாபார் புரட்சி.

Mangal Pandey is associated with

- A) Vellore Sepoy Mutiny of 1806 B) Dandi March
C) Sepoy Mutiny of 1857 D) Mabar revolt.

75. தேசிய அளவில் மண்டபம் முக்கியத்துவம் பெறுவதற்கு காரணம்

- A) கடற்கரைப் பிரதேச அமைவிடம்
B) மத்திய கடல் மீன்பிடித்தல் ஆராய்ச்சி மைய அமைவிடம்
C) தேசிய நெடுஞ்சாலை அமைவிடம்
D) இராமேஸ்வர அருகாமை அமைவிடம்.

Mandapam is of national level importance because of its

- A) location in the coastal region
B) location of Central Marine Fishing Research Institute
C) location on National Highway
D) location near Rameswaram.

76. பின்வருவனவற்றுள் எந்த ஒன்று நிரந்தர நினைவகக் கருவி ஆகாது ?

- A) வன் தகடு B) குறுந்தகடு
C) மின்காந்த நாடா D) ரேம் (RAM).

Which one of the following is not a permanent storage device ?

- A) Hard disc B) Compact disc
C) Magnetic tape D) RAM.

77. திரள்கனி காணப்படுவது

- A) அன்னோனா B) சிட்ரஸ்
C) மா D) தக்காளி.

Aggregate fruit is present in

- A) Annona B) Citrus
C) Mango D) Tomato.

82. Descent of Man என்ற நூலின் ஆசிரியர்

- A) ஆல்ஃபர்ட் வாலஷ்
B) சார்லஸ் டார்வின்
C) ஜூலியன் ஹக்ஸ்லே
D) ஆர்தர் எடிங்டன்.

Who wrote the book 'Descent of Man' ?

- A) Alfred Wallace
B) Charles Darwin
C) Julian Huxley
D) Arthur Eddington.

83. மக்களவையின் பெண் எதிர்கட்சி தலைவர்

- A) மீராகுமார்
B) நிளாகுப்தா
C) சோனியா காந்தி
D) சுஷமா சுவராஜ்.

The woman leader of the opposition in the Lok Sabha is

- A) Meira Kumar
B) Nina Gupta
C) Sonia Gandhi
D) Sushma Swaraj.

84. தேசிய வாழ்நாள் சாதனையாளர் விருது 2010-ல் பெற்றவர்

- A) அமிதாப்ச்சன்
B) தங்கர்பச்சான்
C) ரஜினிகாந்த்
D) கமல்ஹாசன்.

Who is the recipient of the National Lifetime Achievement Award in 2010 ?

- A) Amitabh Bachchan
B) Thangarbatchan
C) Rajanikant
D) Kamal Hasan.

85. MiG என்பதின் ராணுவம் சம்மந்தப்பட்டதின் விரிவாக்கம்

- A) Military Innovative Group
B) Military Improvement Group
C) Military Indian Group
D) Mikoyan-Gurevich.

Expansion of MiG which is related with defence is

- A) Military Innovative Group
B) Military Improvement Group
C) Military Indian Group
D) Mikoyan-Gurevich.

86. இந்திய அரசு, ஆகஸ்டு 2010-இல் சீனாவிடம் இருந்து தொலைபேசிக் கருவிகள் வாங்கும் தடையை எந்த நிறுவனத்துக்கு தளர்த்தியது ?

- A) MTNL
B) Tata Tele
C) BSNL
D) DOCOMO.

India in August 2010 lifted restrictions on to buy telecommunication gear from Chinese vendors.

- A) MTNL B) Tata Tele
C) BSNL D) DOCOMO.

87. உலகின் முதல் கார்பனற்ற, கழிவுகளற்ற மற்றும் மகிழுந்து இல்லாத நகரம்

- A) மாஸ்டர் நகரம் B) வாடிகன் நகரம்
C) லண்டன் நகரம் D) மும்பை நகரம்.

World's first zero-carbon, zero-waste and car free city is

- A) Masdar city B) Vatican city
C) London city D) Mumbai city.

88. ஏப்ரல் 2010 ஆம் ஆண்டு, திம்புவில் எத்தனையாவது சர்க் உச்சி மாநாடு நடந்தது ?

- A) 10 வது B) 16 வது
C) 14 வது D) 9 வது.

Which SAARC Summit was recently held in Thimphu in April, 2010 ?

- A) 10th B) 16th
C) 14th D) 9th.

89. 2010 ஆம் ஆண்டில் நடைபெற்ற காமன்வெல்த் போட்டிகளில் முதன் முறையாக ஒரு பதக்கப் போட்டியாக சேர்க்கப்பட்ட விளையாட்டு எது ?

- A) கபடி B) ஹாக்கி
C) கால்பந்து D) டென்னிஸ்.

Which sports was included for the first time as a medal sport in the Commonwealth Games, 2010 ?

- A) Kabaddi B) Hockey
C) Football D) Tennis.

90. 1 டிசம்பர் 2010 ல் மணிப்பூர் மாநிலத்தில் AFSPA மேலும் ஒரு வருடத்திற்கு நீட்டிக்கப்பட்டுள்ளது. AFSPA எதை குறிக்கிறது ?

- A) அசாம் படை (சிறப்பு அதிகாரம்) சட்டம், 1958
B) ஆயுதப் படை (சிறப்பு அதிகாரம்) சட்டம், 1958
C) கூடுதல் படை (சிறப்பு அதிகாரம்) சட்டம், 1958
D) பீரங்கிப் படை (சிறப்பு அதிகாரம்) சட்டம், 1958.

AFSPA has been extended for one more year in Manipur from 1st December, 2010. AFSPA stands for

- A) The Assam Force (Special Power) Act, 1958
- B) The Armed Forces (Special Power) Act, 1958
- C) The Additional Force (Special Power) Act, 1958
- D) The Artillery Force (Special Power) Act, 1958.

91. செப்டம்பர் 16 ம் நாளின் சிறப்பம்சம் என்ன ?

- A) உலக சுற்றுலா தினம்
- B) உலக கல்வியறிவு தினம்
- C) உலக உணவு தினம்
- D) உலக ஒசோன் தினம்.

What is the speciality of 16th September ?

- A) World Tourism Day
- B) World Literacy Day
- C) World Food Day
- D) World Ozone Day.

92. 2011 ஜனவரியில் இந்தியாவின் முதன்மை தேர்தல் ஆணையராக இருந்தவர் யார் ?

- A) கிருஷ்ணமூர்த்தி
- B) நவீன் சாவ்லா
- C) S. Y. குரோஷி
- D) கோபால் சர்மா.

Who was the Chief Election Commissioner of India in January, 2011 ?

- A) Krishnamurthy
- B) Navin Chawla
- C) S. Y. Quraishi
- D) Gopal Sharma.

93. கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளவைகளில், எந்த பகுதிகள் ஆகஸ்ட் 2010 ல் நில நடுக்கத்தில் உள்ளாகியது ?

- A) டெல்லி, நொய்டா, சண்டிகர்
- B) பூஜ், மவுண்ட் அபு, ஜெய்ப்பூர்
- C) கோவா, மவுண்ட் அபு, ஜெய்ப்பூர்
- D) டெல்லி, மும்பை, ஜெய்ப்பூர்.

Which one of the following areas was affected by August, 2010 earthquake ?

- A) Delhi, Noida, Chandigarh
- B) Bhuja, Mt. Abu, Jaipur
- C) Goa, Mt. Abu, Jaipur
- D) Delhi, Mumbai, Jaipur.

94. 2009-ம் ஆண்டுக்கான வேதியியல் நோபல் பரிசை வெங்கட்ராமன் ராமகிருஷ்ணன் யாரோடு இணைந்து பெற்றார் ?

- A) ஜான் A. போப் மற்றும் வால்டர் கோன்
- B) இர்வின் ரோஸ் மற்றும் ராபர்ட் H. கிரப்ஸ்
- C) தாமஸ் ஸ்டீட்ஸ் மற்றும் அடா யோநாத்
- D) CNR ராவ் மற்றும் M. S. சுவாமிநாதன்.

Venkataraman Ramakrishnan shared the Nobel Prize in Chemistry for the year 2009 along with

- A) John A. Pope and Walter Kohn
- B) Irwin Rose and Robert H. Grubbs
- C) Thomas Steitz and Ada Yonath
- D) CNR Rao and M. S. Swaminathan.

95. எந்த ஒரு ஏவுகணம் ஒசன்சேட் 2 ஐ விண்வெளிக்கு எடுத்துச் சென்றது ?

- A) பி எஸ் எல் வி - சி 14
- B) பி எஸ் எல் வி - சி 9
- C) ஜி எஸ் எல் வி
- D) பி எஸ் எல் வி - சி 10.

Which one of the launch vehicles carried Ocean Sat-2 to the space ?

- A) PSLV - C14
- B) PSLV - C9
- C) GSLV
- D) PSLV - C10.

96. பின்வரும் எந்த நாட்டில் டிசம்பர் 2010 ல் சார்க் வர்த்தக கண்காட்சி நடைபெற்றது ?

- A) பாகிஸ்தான்
- B) பங்களாதேஷ்
- C) நேபாளம்
- D) இந்தியா.

In which of the following countries was SAARC Trade Fair organised in December, 2010 ?

- A) Pakistan
- B) Bangladesh
- C) Nepal
- D) India.

97. லக்னோ உயர்நீதிமன்றத்தால் அயோத்தி தீர்ப்பு எப்பொழுது வெளியிடப்பட்டது ?

- A) 30 அக்டோபர் 2010
- B) 30 செப்டம்பர் 2010
- C) 30 ஆகஸ்டு 2010
- D) 30 நவம்பர் 2010.

When was the Ayodhya Verdict delivered by Lucknow High Court ?

- A) October 30, 2010 B) September 30, 2010
C) August 30, 2010 D) November 30, 2010.

98. செப்டம்பர் 2010 ல் எதைப் பற்றி இந்தியாவும் தெற்கு கொரியாவும் இரண்டு புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தங்களை கையெழுத்திட்டன ?

- A) மோட்டர் வாகன வியாபாரம் B) கல்வி
C) மின்னியல் பொருட்கள் D) பாதுகாப்பு.

In September, 2010 India and South Korea signed two Memoranda of Understanding on .

- A) Automobile trade B) Education
C) Electronic goods D) Defence.

99. நோமேடிக் எலிபென்ட் என்பது

- A) வெள்ளை யானை
B) ஆப்பிரிக்காவில் காணும் ஒரு வித யானை
C) இந்தியாவும் மங்கோலியாவும் இணைந்து நடத்திய இராணுவ செயல்பாடுகள்
D) இந்திய விமானப்படையின் போர் விமானத்தின் பெயர்.

"Nomadic Elephant" refers to

- A) White Elephant
B) type of elephant found in Africa
C) joint military exercise between India and Mongolia
D) name of a military aircraft in Indian Air Force.

100. உலகில் அதிக அளவில் மைகாவை உற்பத்தி செய்யும் நாடு எது ?

- A) ஜெர்மனி B) பாகிஸ்தான்
C) இந்தியா D) ஜப்பான்.

Which country is the largest producer of Mica in the world ?

- A) Germany B) Pakistan
C) India D) Japan.

101. Match the following words given in **Column A** with their meanings in **Column B** and select the correct answer from the codes given below :

Column A		Column B	
a)	notion	1.	arrival
b)	mettle	2.	strange
c)	advent	3.	courage
d)	queer	4.	idea.

Codes :

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

102. Match the following words given in **Column A** with their meanings in **Column B** and select the correct answer from the codes given below :

Column A		Column B	
a)	strove	1.	suitable
b)	convenient	2.	shine
c)	strategy	3.	tried
d)	gleam	4.	plan.

Codes :

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

103. Match the following words given in **Column A** with their meanings in **Column B** and select the correct answer from the codes given below :

Column A		Column B	
a)	apex	1.	passage
b)	channel	2.	gift
c)	verge	3.	top
d)	boon	4.	brink.

Codes :

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

104. Match the following words given in **Column A** with their meanings in **Column B** and select the correct answer from the codes given below :

Column A		Column B	
a)	pleaded	1.	good qualities
b)	virtues	2.	delight
c)	glee	3.	deviated
d)	diverged	4.	requested.

Codes :

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

105. Match the following words/phrase given in **Column A** with their meanings in **Column B** and select the correct answer from the codes given below :

Column A		Column B	
a)	sans	1.	participate
b)	take part	2.	life history of one's own self
c)	autobiography	3.	met
d)	called on	4.	without.

Codes :

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

106. Choose the correct synonym for the italicized word :

I fed on *filth* for nineteen years.

- | | |
|----------|------------|
| A) dirt | B) rich |
| C) tasty | D) bitter. |

107. Choose the correct synonym for the italicized word :

I was jolted by an *enormous* noise.

- | | |
|-----------|---------|
| A) small | B) big |
| C) narrow | D) dim. |

108. Choose the correct synonym for the italicized word :

They *lashed* me.

- | | |
|------------|--------------|
| A) wounded | B) released |
| C) beat | D) punished. |

109. Choose the correct synonym for the italicized word :

Mary was *hurt*.

- A) upset
B) pleased
C) affected
D) wounded.

110. Choose the correct synonym for the italicized word :

I used a pressure cooker instead of a stone *vat*.

- A) pressure pan
B) frying pan
C) large tub
D) big pan.

111. Choose the correct antonym for the italicized word :

The girl was *delighted* to watch the roadshow.

- A) shocked
B) sad
C) forced
D) lost.

112. Choose the correct antonym for the italicized word :

In 1815, Beethoven found himself in a still more *miserable* condition.

- A) pleasurable
B) suitable
C) tolerable
D) negligible.

113. Choose the correct antonym for the italicized word :

His *anxiety* is clear.

- A) animation
B) alert
C) confidence
D) conflict.

114. Choose the correct antonym for the italicized word :

They chained me up like *wild* animals.

- A) tamed
B) dangerous
C) lame
D) large.

115. Choose the correct antonym for the italicized word :

Was he *desperate* or frightened ?

- A) terrified
B) worst
C) encouraged
D) hopeful.

116. Select the word with correct prefix :

- | | |
|--------------|--------------|
| A) proentity | B) reentity |
| C) nonentity | D) deentity. |

117. Select the word with correct prefix :

- | | |
|------------------|--------------|
| A) international | B) interior |
| C) intercom | D) inferior. |

118. Select the word with correct prefix :

- | | |
|------------|------------|
| A) prepaid | B) depaid |
| C) mispaid | D) enpaid. |

119. Select the word with correct suffix :

- | | |
|-------------|------------|
| A) needy | B) needly |
| C) needness | D) needee. |

120. Select the word with correct suffix :

- | | |
|------------|--------------|
| A) madom | B) cleverdom |
| C) kingdom | D) pendom. |

121. Fill in the blank with the suitable article :

Have you ever seen elephant ?

- | | |
|--------|----------------|
| A) the | B) an |
| C) a | D) no article. |

122. Fill in the blank with the suitable article :

..... Eskimos make houses of snow and ice.

- | | |
|-------|----------------|
| A) An | B) The |
| C) A | D) No article. |

123. Fill in the blank with the suitable article :

Honest men speak truth.

- | | |
|--------|----------------|
| A) a | B) an |
| C) the | D) no article. |

124. Fill in the blank with the suitable article :

..... apple a day keeps the doctor away.

- | | |
|--------|----------------|
| A) The | B) A |
| C) An | D) No article. |

125. Fill in the blank with the suitable article :

What beautiful scene this is !

- A) a
- B) an
- C) no article
- D) the.

126. Fill in the blank with the suitable preposition :

There is still no cure the common cold.

- A) with
- B) for
- C) over
- D) to.

127. Fill in the blank with the suitable preposition :

Suresh went there my bike.

- A) by
- B) at
- C) on
- D) in.

128. Fill in the blank with the suitable preposition :

The students should work hard to get the examinations.

- A) on
- B) over
- C) through
- D) about.

129. Fill in the blank with the suitable preposition :

He is never tired working.

- A) at
- B) in
- C) of
- D) from.

130. Fill in the blank with the suitable preposition :

The glass is the floor.

- A) between
- B) after
- C) before
- D) on.

131. Select the correct question tag :

They won't attend the meeting, ?

- A) will they
- B) won't they
- C) can't they
- D) aren't they.

140. Choose the correct tense form of the verb given in brackets :

I (eat) my breakfast at 8-00 every morning.

- A) will eat
- B) ate
- C) am eating
- D) eat.

141. Select the Active voice :

- A) He spread the kerchief on the map
- B) Sambu's trip was sponsored by Goldstein
- C) It has been clinched by us
- D) The house was built by my father.

142. Select the Passive voice :

- A) The table was repaired
- B) Ravi heated water in a test tube
- C) The doctor gave an injection to the patient
- D) Mahatma Gandhi led the Dandi March.

143. Select the correct voice of the verb from the options given :

The wall by him.

- A) paint
- B) is being painted
- C) painted
- D) painting.

144. Select the correct voice and fill in the blank :

When he arrived home, he by a detective.

- A) is arrested
- B) are arrested
- C) will be arrested
- D) was arrested.

145. Select the correct voice form and fill in the blank :

He by his own friends.

- A) cheats
- B) cheated
- C) has cheated
- D) was cheated.

146. Fill in the blank with the suitable participle :

Did you see him ?

- A) dance
- B) dancing
- C) to be dancing
- D) danced.

147. Fill in the blank with the suitable participle :

We, generally, admire the beauty of a peacock.

- | | |
|-----------|-------------|
| A) danced | B) dance |
| C) dances | D) dancing. |

148. Fill in the blank with the suitable infinitive :

This box is too heavy

- | | |
|------------|------------------|
| A) lift | B) lifting |
| C) to lift | D) to be lifted. |

149. Fill in the blank with the suitable gerund :

He is interested in

- | | |
|------------|-----------------|
| A) draw | B) drawing |
| C) to draw | D) to be drawn. |

150. Fill in the blank with the suitable gerund :

The cinema was

- | | |
|-----------|-----------------|
| A) bore | B) to be boring |
| C) boring | D) bored. |

151. Identify the sentence pattern :

The news turned him pale.

- | | |
|--------------|-------------|
| A) S.V.IO.DO | B) S.V.O.C. |
| C) S.V.A.A. | D) S.V.C.A. |

152. Identify the sentence pattern :

The children shouted.

- | | |
|-----------|-------------|
| A) S.V.O. | B) S.V.C. |
| C) S.V. | D) S.V.O.C. |

153. Identify the sentence pattern :

She worked hard.

- | | |
|-----------|-----------|
| A) S.V.O | B) S.V.A. |
| C) S.V.C. | D) A.S.V. |

154. Identify the sentence pattern :

I presented him a pen.

- | | |
|-------------|---------------|
| A) S.V.C.A. | B) S.V.O.A. |
| C) S.V.O.C. | D) S.V.IO.DO. |

155. Identify the sentence pattern :

Ravi bought a bicycle yesterday.

- | | |
|---------------|-------------|
| A) S.V.O.C. | B) S.V.O.A. |
| C) S.V.IO.DO. | D) S.V.C.A. |

156. Change the following verb into noun form :

Die

- | | |
|---------|----------|
| A) died | B) death |
| C) dyed | D) dead. |

157. Change the following verb into noun :

Frightened

- | | |
|----------------|-------------|
| A) frightening | B) fear |
| C) fearsome | D) fearing. |

158. Change the following noun into verb form :

Remembrance

- | | |
|-----------|-----------------|
| A) remind | B) reminiscient |
| C) remark | D) remember. |

159. Change the following noun into verb :

Animation

- | | |
|-------------|---------------|
| A) animate | B) to animate |
| C) animator | D) animating. |

160. Change the following adjective into adverb :

Generous

- | | |
|---------------|-----------------|
| A) generously | B) generousness |
| C) generosity | D) generate. |

161. Fill in the blank with a suitable homophone :

The computer is

- | | |
|-----------|-----------|
| A) sleep | B) sleet |
| C) sleeve | D) sleek. |

168. Comprehension :

Oliver Twist's ninth birthday found him a pale thin child, somewhat diminutive in stature. But nature or inheritance had implanted a good sturdy spirit in Oliver and perhaps to this spirit may be attributed his having any ninth birthday.

What has nature implanted in Oliver ?

- A) Nature had implanted a good sturdy spirit
- B) Reduction in size
- C) Extremely small
- D) Nature had implanted not a good spirit.

169. Comprehension :

Guyana is a small country situated in the Northern Coast of South America, on the Atlantic Ocean. People of Indian ancestry form nearly 50 per cent of its population. The rest are local Amerindians and Chinese descent.

Where is the country Guyana situated ?

- A) South America
- B) South Atlantic Ocean
- C) North America
- D) Northern Coast of South America.

170. Comprehension :

The Arctic tern is an unusual bird. It nests close to the North Pole in the summer. In autumn it flies south all the way to Antarctica.

In summer Arctic tern nests in.

- A) Antarctica
- B) South
- C) North Pole
- D) Arctic Ocean.

171. Comprehension :

Hobby is an activity which someone does for pleasure when they are not working. There are various hobbies as stamp collecting, gardening, painting, drawing, acting, reading etc. Among these hobbies, reading is very useful to a person.

Which hobby is very useful ?

- A) Drawing
- B) Reading
- C) Painting
- D) Gardening.

172. Select the correct sentence :

- A) The dance room is spacious B) Dancing room is spacious
 C) Dance room is spacious D) The danced room is spacious.

173. Select the correct sentence :

- A) Though he was weak, but he attended the class
 B) Though he was weak, he attended the class
 C) Though he was weak so he attended the class
 D) Though he is weak he attended the class.

174. Select the correct sentence :

- A) Water are collected in the tank
 B) Water collects in the tank
 C) Water will be collecting in the tank
 D) Water is collected in the tank.

175. Select the correct sentence :

- A) This is the boy whom won the gold medal
 B) This is the boy who won the gold medal
 C) This is the boy whose won the gold medal
 D) This is the boy which won the gold medal.

176. Find out the error :

She kept the book in the table
 A B C D

177. Find out the error :

They called me as a fool
 A B C D

178. Find out the error :

He is a man of letter
 A B C D

179. Find out the error :

We reached Mumbai in train
 A B C D

180. Find out the error :

This book has sold by the bookseller
 A B C D

181. Find the odd word (Verb) :

- | | |
|------------|-------------|
| A) play | B) player |
| C) playful | D) playboy. |

182. Find the odd word (Adverb) :

- | | |
|------------|---------------|
| A) wearer | B) wearied |
| C) wearily | D) weariness. |

183. Find the odd word (Verb) :

- | | |
|---------------|---------------|
| A) aggressive | B) aggression |
| C) aggressor | D) aggress. |

184. Find the odd word (Noun) :

- | | |
|-------------|----------------|
| A) convict | B) convicted |
| C) convince | D) convincing. |

185. Find the odd word (Adjective) :

- | | |
|--------------|-----------------|
| A) hermetic | B) hermit |
| C) hermitage | D) hermit crab. |

186. Select the correct plural form for the given word :

penny

- | | |
|-------------|------------|
| A) penny | B) pennies |
| C) pennyies | D) pennys. |

187. Select the correct plural form for the given word :

thesis

- | | |
|------------|-------------|
| A) thesiss | B) thesises |
| C) thesis | D) theses. |

188. Select the correct plural form for the given word :

brush

- | | |
|------------|--------------|
| A) brush | B) brushes |
| C) brushis | D) brushies. |

195. Identify the Simple sentence :

- A) Though the hare ran fast, he lost the race
- B) Looking at her watch she decided to start
- C) The hare ran fast but he lost the race
- D) They garlanded him when he arrived.

196. Identify the degree :

Raju is not so short as Raghu.

- A) Comparative degree
- B) Positive degree
- C) Superlative degree
- D) None of these.

197. Identify the Comparative degree :

- A) Love is stronger than death
- B) Raghul is not intelligent as Dayal
- C) Kumaran is the tallest boy in the class
- D) Mani is not so wise as Ravi.

198. Identify the Superlative degree :

- A) Very few professionals are as noble as teacher
- B) The pen is mightier than the sword
- C) Porus was as great as Alexander in valour
- D) Mount Everest is the highest peak of the Himalayas.

199. Identify the Positive degree :

- A) Honesty is the best policy
- B) Prevention is better than cure
- C) Australia is the largest island
- D) No other planet is so big as Jupiter.

200. Identify the Positive degree :

- A) The Thar is hotter than the Sahara
- B) Delhi is the largest city in India
- C) Delhi is larger than any other city in India
- D) Ooty is not so cool as Kodaikanal.

(SPACE FOR ROUGH WORK)

(SPACE FOR ROUGH WORK)

வினாத்தாள்
வரிசை

A

பதிவு
எண்

2011

பொது அறிவும் பொது ஆங்கிலமும்

அனுமதிக்கப்பட்டுள்ள நேரம் : 3 மணி |

[மொத்த மதிப்பெண்கள் : 300

வினாக்களுக்கு பதிலளிக்குமூன் கீழ்க்கண்ட அறிவுரைகளை கவனமாகப் படிக்கவும்

முக்கிய அறிவுரைகள்

- இந்த வினாத் தொகுப்பு ஒரு மேலுறையை (இந்த பக்கத்தை)க் கொண்டுள்ளது. தேர்வு தொடங்கும் நேரத்தில் வினாத்தொகுப்பைத் திறக்கும்படி கண்காணிப்பாளர் கூறும் வரையில் மேலுறையைத் திறக்கக் கூடாது. வினாத்தொகுப்பைத் திறக்கும்படியான செய்கை கண்காணிப்பாளரிடமிருந்து பெற்றவுடன் மேலுறையின் வலதுபுறத்தை கவனமாக கிழித்துத் திறக்க வேண்டும். அதன்பின் கேள்விகளுக்கு விடையளிக்கத் தொடங்கலாம்.
- இந்த வினாத் தொகுப்பு 200 வினாக்களைக் கொண்டுள்ளது.
- எல்லா வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும். எல்லா வினாக்களும் சமமான மதிப்பெண்கள் கொண்டவை.
- வினாத் தொகுப்பு **A**, **B**, **C** அல்லது **D** என நான்கு வரிசைகளில் அச்சிடப்பட்டுள்ளது. (இந்தப் பக்கத்தின் இடது மேல் மூலையில் உள்ள கட்டத்தைப் பார்க்கவும்) விண்ணப்பதாரர் வினாத்தாள் வரிசையை விடைத்தாளில் அதற்கென அமைந்துள்ள இடத்தில் குறித்துக் காண்பிக்க வேண்டும். உதாரணமாக ஒரு விண்ணப்பதாரர் **A** என்னும் வினாத் தொகுப்பு பெற்றிருந்தால் அவர் அதை தன்னுடைய விடைத்தாளின் இரண்டாம் பக்கத்தில் கீழே காண்பித்துள்ளவாறு நீலம் அல்லது கருமை நிற மையுடைய பந்துமுனைப் பேனாவினால் குறித்துக் காட்ட வேண்டும்.

A [B] [C] [D]

- உங்களுடைய பதிவு எண்ணை இந்தப் பக்கத்தின் வலது மேல் மூலையில் அதற்கென அமைந்துள்ள இடத்தில் நீங்கள் எழுத வேண்டும். வேறு எதையும் வினாத் தொகுப்பில் எழுதக் கூடாது.
- விடைகளைக் குறித்துக் காட்ட என, விடைத்தாள் ஒன்று உங்களுக்குக் கண்காணிப்பாளரால் தனியாகத் தரப்படும். விடைத்தாளின் முதல் பக்கத்தில் உங்களுடைய பதிவு எண், பெயர் மற்றும் கேட்டுள்ள விபரங்களை நீங்கள் எழுத வேண்டும்:- தவறினால் உங்களது விடைத்தாள் செல்லாததாகக்கப்படும்.
- உங்களுடைய பதிவு எண், தேர்வுத்தாள் எண் முதலியவற்றையும் விடைத்தாளின் இரண்டாம் பக்கத்தில் அவைகளுக்காக அமைந்துள்ள இடங்களில் நீலம் அல்லது கருமை நிற மையுடைய பந்துமுனைப் பேனாவினால் குறித்துக் காட்ட வேண்டும். மேற்கண்ட விபரங்களை விடைத்தாளில் நீங்கள் குறித்துக் காட்டத் தவறினால் உங்கள் விடைத்தாள் செல்லாததாகக்கப்படும்.
- ஒவ்வொரு வினாவும் (A), (B), (C) மற்றும் (D) என நான்கு விடைகளைக் கொண்டுள்ளது. நீங்கள் அவைகளில் ஒரே ஒரு சரியான விடையைத் தேர்வு செய்து விடைத்தாளில் குறித்துக் காட்ட வேண்டும். ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட சரியான விடைகள் ஒரு கேள்விக்கு இருப்பதாகக் கருதினால் நீங்கள் மிகச் சரியானது என்று எதைக் கருதுகிறீர்களோ அந்த விடையை விடைத்தாளில் குறித்துக் காட்ட வேண்டும். எப்படியாயினும் ஒரு கேள்விக்கு ஒரே ஒரு விடையைத்தான் தேர்ந்தெடுக்க வேண்டும். உங்களுடைய மொத்த மதிப்பெண்கள் நீங்கள் விடைத்தாளில் குறித்துக் காட்டும் சரியான விடைகளின் எண்ணிக்கையைப் பொறுத்தது.
- விடைத்தாளில் ஒவ்வொரு கேள்வி எண்ணிற்கும் எதிரில் [A], [B], [C] மற்றும் [D] என நான்கு விடைக்கட்டங்கள் உள்ளன. ஒரு கேள்விக்கு விடையளிக்க நீங்கள் சரியென கருதும் விடையை ஒரே ஒரு விடைக்கட்டத்தில் மட்டும் பந்து முனைப் பேனாவினால் குறித்துக் காட்ட வேண்டும். ஒவ்வொரு கேள்விக்கும் ஒரு விடையைத் தேர்ந்தெடுத்து விடைத்தாளில் குறிக்க வேண்டும். ஒரு கேள்விக்கு ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட விடையளித்தால் அந்த விடை தவறானதாகக் கருதப்படும். உதாரணமாக நீங்கள் (B) என்பதை சரியான விடையாகக் கருதினால் அதை பின்வருமாறு குறித்துக் காட்ட வேண்டும்.

[A] [B] [C] [D]

- நீங்கள் வினாத் தொகுப்பின் எந்தப் பக்கத்தையும் நீக்கவோ அல்லது கிழிக்கவோ கூடாது. தேர்வு நேரத்தில் இந்த வினாத் தொகுப்பினையோ அல்லது விடைத்தாளையோ தேர்வுக் கூடத்தை விட்டு வெளியில் எடுத்துச் செல்லக்கூடாது. தேர்வு முடிந்தபின் நீங்கள் உங்களுடைய விடைத்தாளைக் கண்காணிப்பாளரிடம் கொடுத்து விட வேண்டும். இவ்வினாத் தொகுப்பினைத் தேர்வு முடிந்தவுடன் நீங்கள் உங்களுடன் எடுத்துச் செல்லலாம்.
- குறிப்புகள் எழுதிப் பாட்பதற்கு வினாத் தொகுப்பின் கடைசி பக்கத்திற்கு முன்பக்கத்தை உபயோகித்துக் கொள்ளலாம்.
- மேற்கண்ட விதிகளில் எதையாவது மீறினால் தேர்வாணையம் முடிவெடுக்கும் நடவடிக்கைகளுக்கு உள்ளாக நேரிடும் என அறிவுறுத்தப்படுகிறது.
- 1 முதல் 100 வரையிலான வினாக்களில் ஆங்கில வடிவில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறிப்புகள்தான் முடிவானதாகும்.
- வினாத் தொகுப்பில் விடையை குறியிடவோ, குறிப்பிட்டுக் காட்டவோ கூடாது.

