



**{FORMERLY TIMES IAS ACADEMY}**

Booklet Series



Register Number

# **TNPSC - GROUP - I**

## **TEST - 1**

### **HISTORY, GEOGRAPHY, APTITUDE, CURRENT AFFAIRS**

**[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 question.
2. This Question Booklet contains 200 questions.
3. Answer **all** questions. **All** Questions carry equal marks.
4. The Test Booklet is printed in '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:

|          |            |     |     |     |
|----------|------------|-----|-----|-----|
| <b>A</b> | <b>[A]</b> | [B] | [C] | [D] |
|----------|------------|-----|-----|-----|

5. You must write your Register Number in the space provide 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 1 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* response [A], [B], [C] and [D]. You have 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 it 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, [A] is the correct answer, you have to mark as follows:  

|            |     |     |     |
|------------|-----|-----|-----|
| <b>[A]</b> | [B] | [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 one after the Examination is over.
11. The sheet before the last page of the Question Booklet can be used for Rough Work.
12. In all matters and in cases of doubt, the English Version is final.
13. Do not tick-mark or mark the answer in the Question Booklet.

# **SYLLABUS FOR TEST - 01**

| <b>TEST NO</b> | <b>SUBJECT</b>  | <b>TEST SYLLABUS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>REFERENCE BOOKS &amp; TEXT BOOKS</b>                                                                             |
|----------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1              | HISTORY         | <ul style="list-style-type: none"><li>• Indus valley civilizaon - Guptas, Delhi Sultans, Mughals and Marathas - Age of Vijayanagaram and Bahmani Kingdoms - South Indian history</li><li>• Change and Connuity in the Socio - Cultural History of India</li><li>• Characteriscs of Indian culture, Unity in diversity - Race, language, custom</li><li>• India as a Secular State, Social Harmony</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Std 6,7,8,9,10,11 (Old Books)</li><li>• Std 7,9 (New Books)</li></ul>       |
|                | GEOGRAPHY       | <ul style="list-style-type: none"><li>• Locaon - Physical features - Monsoon, rainfall, weather and climate - Water resources - Rivers in India - Soil, minerals and natural resources - Forest and wildlife - Agricultural paern - Transport - Communicaon</li></ul>                                                                                                                                       | <ul style="list-style-type: none"><li>• Std 6,7,8,9,10 (Old Books)</li><li>• Std 11- Geography (New Book)</li></ul> |
|                | APTITUDE        | <ul style="list-style-type: none"><li>• Highest Common Factor (HCF)- Lowest Common Mulple (LCM)- Simplificaon</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <ul style="list-style-type: none"><li>• Quantave Aptude by R.S.Agarwal</li></ul>                                    |
|                | CURRENT AFFAIRS | <ul style="list-style-type: none"><li>• January 2020</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"><li>• The Hindu</li></ul>                                                         |

# ARAM IAS ACADEMY

## HISTORY

1. Which one of the following was not a capital of Magadha?

- a) Pataliputra      b) Rajgir      c) Siraswathy      d) Gurushethra

கீழே உள்ளவற்றில் எந்த ஒன்று மகதத்தின் தலைநகர் இல்லை?

- அ) பாடலிபுத்திரம்      ஆ) ராஜகிருகம்      இ) சிராஸ்வதி      ஈ) குருசேத்திரம்

2. Choose the wrongly matched

| Author        | Book              |
|---------------|-------------------|
| a) Ashwagosha | - Buddha Charitha |
| b) Vasumithra | - Mahavibasha     |
| c) Susurutha  | - Sutralankara    |
| d) Charaka    | - Charaka Samrita |

தவறான இணையைத் தேர்வு செய்க

| ஆசிரியர்         | புத்தகம்          |
|------------------|-------------------|
| அ) அசுவகோஷர்     | - புத்த சரிதம்    |
| ஆ) வாசுமித்திரர் | - மகாவிபாஷா       |
| இ) சுசுருதர்     | - சூத்திரலங்காரம் |
| ஈ) சரகர்         | - சரக சம்ரிதா     |

3. The 18 Purana's compiled in the \_\_\_\_\_ period

- a) Maurya      b) Gupta      c) Kushanas      d) None of these

18 புராணங்கள் தொகுக்கப்பட்டது \_\_\_\_\_ காலம்

- அ) மௌரியர்      ஆ) குப்தர்      இ) குஷாணர்கள்      ஈ) இதில் எதுவுமில்லை

4. The Mehrgarh was situated on which of the following river bank?

- a) Bolan      b) Indus      c) Saraswati      d) Ravi

மெஹர்கர் கீழே உள்ள எந்த நதியின் கரையில் அமைந்துள்ளது?

- அ) போலன்      ஆ) சிந்து      இ) சரஸ்வதி      ஈ) ராவி

5. Choose the wrongly matched

| Human           | Place          |
|-----------------|----------------|
| a) Homo habilis | - South Africa |
| b) Homo erectus | - Asia         |
| c) Neanderthal  | - Africa       |
| d) Cromagnons   | - France       |

# ARAM IAS ACADEMY

தவறான இணையைத் தேர்க

மனிதன்

இடம்

- |                  |   |                  |
|------------------|---|------------------|
| அ) ஹோமோ ஹெபிலிஸ் | - | தென் ஆப்பிரிக்கா |
| ஆ) ஹோமோ எரக்டஸ்  | - | ஆசியா            |
| இ) நியாண்டர்தால் | - | ஆப்பிரிக்கா      |
| ஈ) குரோமாக்னன்ஸ் | - | பிரான்ஸ்         |

6. The total number of pillars found in the conference hall at Mohenjadarro was \_\_\_\_\_

- a) 20                      b) 30                      c) 40                      d) 60

மொகஞ்சதாரோ கூட்ட அரங்கில் காணப்படும் தூண்களின் எண்ணிக்கை \_\_\_\_\_

- அ) 20                      ஆ) 30                      இ) 40                      ஈ) 60

7. Which of the following site was situated in Southernmost ?

- a) Mantha                      b) Kalibangan                      c) Lothal                      d) Amri

கீழே உள்ளவற்றில் தெற்கு கோடியில் அமைந்துள்ள இடம் எது?

- அ) மந்தா                      ஆ) காலிபங்கன்                      இ) லோத்தல்                      ஈ) அம்ரி

8. Choose the correct statement(s)

- 1) The Indus people used carnelian for making ornaments  
2) Black colour potter was found in Indus civilization

- a) 1 only                      b) 2 only                      c) both                      d) None of these

சரியான கூற்று / கூற்றுகளைத் தேர்க

- 1) சிந்து சமவெளி மக்கள் ஆபரணம் செய்ய சிவப்பு நிற மணிக்கற்களைப் பயன்படுத்தினர்

- 2) சிந்து சமவெளி மட்பாண்டங்கள் கருப்பு நிறத்தில் இருந்தன

- அ) 1 மட்டும்                      ஆ) 2 மட்டும்                      இ) இரண்டும்                      ஈ) இதில் எதுவுமில்லை

9. Which one of the following is a early vedic period site?

- a) Ayodhi                      b) Taxila                      c) Indra Prastha                      d) Kosala

கீழே உள்ளவற்றில் எது தொடக்க வேத கால இடம்?

- அ) அயோத்தி                      ஆ) தட்சசீலம்                      இ) இந்திரப்ரஸ்தம்                      ஈ) கோசலம்

10. The basic unit of Politics in early vedic period was \_\_\_\_\_

- a) Gram                      b) Jana                      c) Clan                      d) None of these

முன் வேத காலத்தில் அரசியலின் அடிப்படை அலகு \_\_\_\_\_

- அ) கிராமம்                      ஆ) ஜனா                      இ) குலம்                      ஈ) இதில் எதுவுமில்லை

11. Which one of the following God is not important during later vedic period?

- a) Vishnu                      b) Rudra                      c) Prajapathi                      d) Indra

# ARAM IAS ACADEMY

கீழே உள்ளவற்றில் பின் வேத காலத்தில் முக்கியத்துவம் பெறாத ஒரு கடவுள்?  
அ) விஷ்ணு ஆ) ருத்ரன் இ) பிரஜாபதி ஈ) இந்திரன்

## 12. Choose the correct statement(s):

- 1) Wheat and cotton was cultivated by the Indus people
  - 2) Wheat and cotton was mentioned in Rig vedic text
- a) 1 only                      b) 2 only                      c) Both                      d) None of these

சரியான கூற்று / கூற்றுகளைத் தேர்வக:

- 1) கோதுமை, பருத்தி ஆகியவை சிந்து சமவெளி மக்களால் பயிர் செய்யப்பட்டன
  - 2) கோதுமை, பருத்தி ஆகியவை பற்றிய குறிப்புகள் ரிக் வேதத்தில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளன
- அ) 1 மட்டும்                      ஆ) 2 மட்டும்                      இ) இரண்டும்                      ஈ) இதில் எதுவுமில்லை

## 13. Which one of the following place Dolmens are not found?

- a) Narasingampatty                      b) Vembur  
c) Veeraragavapuram                      d) Kummala Marudhu Patti

கீழே உள்ள எந்த இடத்தில் கந்திட்டை காணப்படவில்லை?

- அ) நரசிங்கம்பட்டி                      ஆ) வெம்பூர்  
இ) வீரராகவபுரம்                      ஈ) கும்மாள மருதுப் பட்டி

## 14. Choose the correct statement(s):

- 1) Thiruparathikundram is relates with Jains
  - 2) The basic principle of Jain is free from rebirth
- a) 1 only                      b) 2 only                      c) Both                      d) None of these

சரியான கூற்று / கூற்றுகளைத் தேர்வக:

- 1) திருப்பருத்திக்குன்றம் என்பது சமணர் தொடர்புடைய இடமாகும்
  - 2) மறுபிறப்பிலிருந்து விடுதலை அடைவதே சமண சமயத்தின் அடிப்படைத் தத்துவமாகும்
- அ) 1 மட்டும்                      ஆ) 2 மட்டும்                      இ) இரண்டும்                      ஈ) இதில் எதுவுமில்லை

## 15. Match the following:

**Buddhist Council**

**Place**

- |           |   |                |
|-----------|---|----------------|
| a) First  | - | 1) Vaishali    |
| b) Second | - | 2) Pataliputra |
| c) Third  | - | 3) Kashmir     |
| d) Fourth | - | 4) Rajagriha   |

**பொருத்துக**

**புத்த மாநாடு**

**இடம்**

- |              |   |                   |
|--------------|---|-------------------|
| அ) முதலாவது  | - | 1) வைசாலி         |
| ஆ) இரண்டாவது | - | 2) பாடலிபுத்திரம் |
| இ) மூன்றாவது | - | 3) காஷ்மீர்       |
| ஈ) நான்காவது | - | 4) ராஜகிரகம்      |

# ARAM IAS ACADEMY

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

16. Buddha's Dharma-Chakra-Pravartana was held at the age of

- a) 29                                      b) 32                                      c) 44                                      d) 46

புத்தரின் எந்த வயதில் தர்ம சக்கர பரிவர்த்தனா நடைபெற்றது?

- அ) 29                                      ஆ) 32                                      இ) 44                                      ஈ) 46

17. Choose the wrongly matched

**Rajputs**

**Ruling area**

- |              |   |             |
|--------------|---|-------------|
| a) Sena      | - | Bengal      |
| b) Solanki   | - | Mewar       |
| c) Chandelas | - | Bundelkhand |
| d) Paramar   | - | Malwa       |

தவறான இணையைத் தேர்க

ராசபுத்திரர்கள்

ஆட்சிப் பகுதி

- |             |   |             |
|-------------|---|-------------|
| அ) சேனா     | - | வங்காளம்    |
| ஆ) சோலங்கி  | - | மேவார்      |
| இ) சந்தேலர் | - | பந்தல்கண்ட் |
| ஈ) பராமரர்  | - | மாளவம்      |

18. Match the following:

**Book**

**Author**

- |                         |   |                  |
|-------------------------|---|------------------|
| a) Rajadarangini        | - | 1) Kalhana       |
| b) Katha Saritha Sahara | - | 2) Baskaracharya |
| c) Siddhantha Sironmani | - | 3) Rajasekaran   |
| d) Bala Ramayana        | - | 4) Somadeva      |

பொருத்துக

நூல்

ஆசிரியர்

- |                        |   |                      |
|------------------------|---|----------------------|
| அ) ராஜதரங்கினி         | - | 1) கல்ஹாணர்          |
| ஆ) கதா சரித சாகரம்     | - | 2) பாஸ்கராச்சாரியார் |
| இ) சித்தாந்த சிரோண்மணி | - | 3) ராஜசேகரன்         |
| ஈ) பால ராமாயணம்        | - | 4) சோமதேவர்          |

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



# ARAM IAS ACADEMY

19. Linga raja Temple was built during the Rajput period at \_\_\_\_\_

- a) Dilwara b) Jaipur c) Konark d) Bhubaneswar

ராசபுத்திரர் காலத்தில் கட்டப்பட்ட லிங்கராஜா கோயில் அமைந்துள்ள இடம்

- அ) தில்வாரா ஆ) ஜெய்ப்பூர் இ) கோனார்க் ஈ) புவனேஸ்வர்

20. Founder of Vatapi Chalukyan Dynasty was

- a) Pulakesin I b) Pulakesin II  
c) Ramaraya d) Jayashima

வாதாபி சாளுக்கிய மரபிற்கு அடித்தளமிட்டவர்

- அ) முதலாம் புலிகேசி ஆ) இரண்டாம் புலிகேசி  
இ) இராமராயா ஈ) ஜெயசிம்மன்

21. Which one of the Hoysala Ruler who build the victory pillar at Rameswaram?

- a) Vir Pallala II b) Pallala III c) Narashima II d) Vinayaditya

பின்வருவவர்களில் ராமேஸ்வரத்தில் வெற்றித் தூண் நட்ட ஹோய்சாள அரசர் யார்?

- அ) வீரபல்லாளா II ஆ) பல்லாளா III இ) நரசிம்மன் II ஈ) வினயாதித்யன்

22. The Elephanta caves were constructed by \_\_\_\_\_

- a) Chalukyas b) Rashtrakutas c) Yadavas d) Kakatiyas

எலிபெண்டா குகைகளை அமைத்தவர்கள்

- அ) சாளுக்கியர் ஆ) ராஷ்டிரகூடர் இ) யாதவர் ஈ) காகதியர்

23. The last Pallava ruler of Simha Vishu Dynasty was

- a) Raja Simhan b) Parameswaran I  
c) Parameswaran II d) Mamallan

சிம்ம விஷ்ணு மரபின் கடைசி பல்லவ அரசர்

- அ) ராஜசிம்மன் ஆ) பரமேஸ்வரன் I  
இ) பரமேஸ்வரன் II ஈ) மாமல்லன்

24. Which one of the following Pallava ruler was the contemporary of Thirumangai Alwar?

- a) Mahendravarman I b) Narasimha Varman II  
c) Nandhi Varman II d) Rajasimhan

பின்வருபவர்களில் திருமங்கை ஆழ்வாரின் சம கால பல்லவ அரசர் யார்?

- அ) மகேந்திரவர்மன் I ஆ) நரசிம்மவர்மன் II  
இ) நந்திவர்மன் II ஈ) ராஜசிம்மன்

# ARAM IAS ACADEMY

## 25. Write the following Chola rulers in correct chronological order

- 1) Uthamacholan 2) Arinjayan 3) Paranthagan II 4) Kandaraditya

கீழே உள்ள சோழ அரசர்களை சரியான கால வரிசையில் எழுதவும்

- 1) உத்தமசோழன் 2) அரிஞ்சயன் 3) பராந்தகன் II 4) கண்டராதித்தன்  
a) 1, 2, 3, 4 b) 4, 3, 2, 1 c) 4, 2, 3, 1 d) 1, 3, 4, 2

## 26. Which one of the following is not a special name of Raja Raja Cholan I?

- a) Mummudi Cholan b) Jayamkondan  
c) Sivapatha Sekaran d) Panditha Cholan

கீழே உள்ளவற்றில் எது முதலாம் ராஜ ராஜ சோழனின் சிறப்புப் பெயர் அல்ல?

- அ) மும்முடிசோழன் ஆ) ஜெயங்கொண்டான்  
இ) சிவபாத சேகரன் ஈ) பண்டித சோழன்

## 27. Choose the wrongly matched

- a) Kollipakkai - Cochin  
b) Mannaikadakkam - Malket  
c) Idaithurai Nadu - Raichur  
d) Munneer Palanthivu - Maldives

தவறான இணையைத் தேர்க

- அ) கொள்ளிப்பாக்கை - கொச்சி  
ஆ) மண்ணைகடக்கம் - மால்கெட்  
இ) இடைத்துறை நாடு - ரெய்சூர்  
ஈ) முந்நீர் பழந்தீவு - மாலத்தீவு

## 28. Match the following

### Temple

### Place

- a) Kambakareswarar - 1) Kumbakonam  
b) Arivatteswarar - 2) Tarasuram  
c) Nageswar - 3) Narthamalai  
d) Vijayalaya Choleeswaram - 4) Thirupuvanam

பொருத்துக:

### கோயில்

### இடம்

- அ) கம்பகரேஸ்வரர் - 1) கும்பகோணம்  
ஆ) அறிவட்டேசுவரர் - 2) தாராசுரம்  
இ) நாகேஸ்வரம் - 3) நார்த்தாமலை  
ஈ) விஜயாலய சோழிஸ்வரம் - 4) திருபுவனம்

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



# ARAM IAS ACADEMY

29. The founder of Early Pandya Kingdom was \_\_\_\_\_  
a) Ranadheeran b) Kadunkon c) Maravarman d) Varagunan

முற்கால பாண்டியப் பேரரசை தோற்றுவித்தவர் \_\_\_\_\_  
அ) ரணதீரன் ஆ) கடுங்கோன் இ) மாறவர்மன் ஈ) வரகுணன்

30. Choose the wrongly matched

| Book                 | Author                   |
|----------------------|--------------------------|
| a) Thiruppallandu    | - Nammalvar              |
| b) Seyur Murugan Ula | - Arunagirinathar        |
| c) Naidatham         | - Adiveera Rama Pandiyan |
| d) Thiruppavai       | - Aandal                 |

தவறான இணையைத் தேர்க

| நூல்                  | ஆசிரியர்             |
|-----------------------|----------------------|
| அ) திருப்பல்லாண்டு    | - நம்மாழ்வார்        |
| ஆ) சேயூர் முருகன் உலா | - அருணகிரிநாதர்      |
| இ) நைடதம்             | - அதிவீரராமபாண்டியன் |
| ஈ) திருப்பாவை         | - ஆண்டாள்            |

31. Which of the Pandian Ruler built Artha Mandapam, Mani Mandapam and Sannadhi in Temples?

- a) Sundara Pandian b) Maravarman  
c) Sadayavarman d) Kulasekara Pandian

கோயில்களில் அர்த்த மண்டபம், மணி மண்டபம், சன்னதி ஆகியவற்றை கட்டிய பாண்டிய அரசன் யார்?

- அ) சுந்தரபாண்டியன் ஆ) மாறவர்மன்  
இ) சடைய வர்மன் ஈ) குலசேகர பாண்டியன்

32. Which of the battle is cause of first Turkiesh Muslim rule in India?

- a) The Battle of Multan b) Somanathapuram Battle  
c) First Tarain Battle d) Second Tarain Battle

இந்தியாவில் துருக்கிய முஸ்லீம் அரசு ஏற்படக் காரணமான போர் எது?

- அ) முல்தான் போர் ஆ) சோமநாதபுரம் போர்  
இ) முதல் தரெய்ன் போர் ஈ) இரண்டாம் தரெய்ன் போர்

33. Adhai Din ka Jhonpra Mosque situated in \_\_\_\_\_

- a) Ajmeer b) Lahore c) Delhi d) Bengal

அதாய் தின்கா ஜோன்ப்ரா மசூதி அமைந்துள்ள இடம் \_\_\_\_\_

- அ) அஜ்மீர் ஆ) லாகூர் இ) டெல்லி ஈ) வங்காளம்

# ARAM IAS ACADEMY

34. Diwan – I – Arz was started by \_\_\_\_\_

- a) Qutbudin b) Iltutmish c) Raziya d) Balban

திவான் - இ - அர்ஸ் என்பதை தொடங்கியவர் \_\_\_\_\_

- அ) குத்புதீன் ஆ) இல்துமிஷ் இ) ரஷியா ஈ) பால்பன்

35. Which one of the following part was not under the rule of Ala-ud-din Khilji ?

- a) Devagiri b) Madurai c) Warrangal d) Lahore

பின்வருவனவற்றுள் அலாவுதீன் கில்ஜியின் ஆட்சிப் பகுதியாக இல்லாத ஒன்று?

- அ) தேவகிரி ஆ) மதுரை இ) வாராங்கல் ஈ) லாகூர்

36. Who wrote the book “Tariq-ul-Hind”?

- a) Amir Kushroo b) Ul-Haq c) Kizirkhan d) Ul-Bheruni

“தாரிக்- உல் - இந்த்” என்ற நூலை எழுதியவர் யார்?

- அ) அமிர்குஸ்ரு ஆ) உல்-ஹக் இ) கிசீர்கான் ஈ) அல்பெருணி

37. Match the following

| Tax       | Reason                    |
|-----------|---------------------------|
| a) Jizya  | - 1) Hindu Religious tax  |
| b) Khams  | - 2) Cultivation tax      |
| c) Kharaj | - 3) War Booty share      |
| d) Jagadh | - 4) Muslim Religious tax |

பொருத்துக்  
வரி

|           |   |                          |
|-----------|---|--------------------------|
| அ) ஜிஸியா | - | 1) இந்து மதம் மீதானது    |
| ஆ) கம்ஸ்  | - | 2) விளைச்சல் வரி         |
| இ) கரோஜ்  | - | 3) போர் பங்கு            |
| ஈ) ஜகாத்  | - | 4) முஸ்லீம் மதம் மீதானது |

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

38. Choose the correct statement(s):

- 1) Vijaya Nagar Empire was divided into six provinces for Administration  
2) The capital of Vijaya Nagara empire was Hampi  
a) 1 only b) 2 only c) Both d) None of these

# ARAM IAS ACADEMY

சரியான கூற்று / கூற்றுகளைத் தேர்க

- 1) விஜய நகரப் பேரரசு நிர்வாகத்திற்காக ஆறு மாகாணங்களாகப் பிரிக்கப்பட்டிருந்தது  
2) விஜய நகரப் பேரரசின் தலைநகர் ஹம்பி  
அ) 1 மட்டும் ஆ) 2 மட்டும் இ) இரண்டும் ஈ) இதில் எதுவுமில்லை

**39. Mohammed Gawan was the Minister of**

- a) Feroz Shah b) Baman Shah  
c) Mohammed Shah III d) Mohammed Shah II

முகமது கவான் யாருடைய அமைச்சராக இருந்தார்

- அ) பெரோஷ் ஷா ஆ) பாமன் ஷா  
இ) முகமது ஷா III ஈ) முகமது ஷா II

**40. Ramanujar belongs to which century?**

- a) 6 b) 12 c) 8 d) 16

ராமானுஜர் எந்த நூற்றாண்டைச் சார்ந்தவர்?

- அ) 6 ஆ) 12 இ) 8 ஈ) 16

**41. Choose the correct statement(s):**

- 1) The Temple of Mirabai is situated in Udaipur  
2) Rama Saritha Manas was written by Tulsidas  
a) 1 only b) 2 only c) Both d) None of these

சரியான கூற்று / கூற்றுகளைத் தேர்க

- 1) மீராபாய் கோயில் உதய்பூரில் அமைந்துள்ளது  
2) துளசிதாசர் ராம சரித் மானஸ் என்ற நூலை எழுதியுள்ளார்  
அ) 1 மட்டும் ஆ) 2 மட்டும் இ) இரண்டும் ஈ) இதில் எதுவுமில்லை

**42. Choose the correct statement(s):**

- 1) Khwaja-Moin-ud-din Shisti was called as Karib Nawaz  
2) Baba Farid was called as Mehaboom-e-Ilahi  
a) 1 only b) 2 only c) Both d) None of these

சரியான கூற்று / கூற்றுகளைத் தேர்க

- 1) கரிப் நவாஷ் என அழைக்கப்பட்டவர் குவாஜா மொய்னுதீன் சிஸ்டி ஆவார்  
2) மெஹபூம்-இ-இலாஹி என அழைக்கப்பட்டவர் பாபா பரீத் ஆவார்  
அ) 1 மட்டும் ஆ) 2 மட்டும் இ) இரண்டும் ஈ) இதில் எதுவுமில்லை

**43. Bhakthi movement was first started at \_\_\_\_\_**

- a) South India b) North India c) West India d) East India

பக்தி இயக்கம் முதலில் தொடங்கிய இடம் \_\_\_\_\_

- அ) தென் இந்தியா ஆ) வட இந்தியா இ) மேற்கு இந்தியா ஈ) கிழக்கு இந்தியா

# ARAM IAS ACADEMY

## 44. Choose the wrongly matched (Battles of Babar)

- a) 1526 Panipat – Ibrahim Lodi      b) 1527 Kanwa – Rana sanga  
c) 1528 Chanderi – Rai of methini      d) 1529 Ghagra – Dawlat Lodi

தவறான இணையைத் தேர்க

- அ) 1526 பாணிபட் - இப்ராஹிம் லோடி  
இ) 1528 சந்தேரி- மேதினி ராய்

- ஆ) 1527 கன்வா- ராணா சங்கா  
ஈ) 1529 காக்ரா - தெளலத் லோடி

## 45. Choose the correct statement(s) :

1. The Tomb of Sher shah was situated in Purana Quila.  
2. Sher Shah introduced Ryotwari system.

- a) 1 only      b) 2 only      c) Both      d) None of these

சரியான கூற்றினைத் தேர்க

1. ஷெர்ஷாவின் கல்லறை புராணகிலாவில் உள்ளது.  
2. ஷெர்ஷா ரயத்துவாரி முறையை அறிமுகப்படுத்தினார்.  
அ) 1 மட்டும்      ஆ) 2 மட்டும்      இ) இரண்டும்      ஈ) இதில் ஏதுமில்லை

## 46. Akbar declared “Din-i Ilahi” in the year of \_\_\_\_\_

- a) 1575      b) 1582      c) 1585      d) 1572

அக்பர் “தின் - ஐ இலாஹி” என்பதை வெளியிட்ட ஆண்டு

- அ) 1575      ஆ) 1582      இ) 1585      ஈ) 1572

## 47. Choose the wrongly matched

| Incident                     | Year   |
|------------------------------|--------|
| a) Shivaji Afzalkhan Meet    | - 1659 |
| b) Shivaji Shaista khan meet | - 1660 |
| c) Treaty of Purandar        | - 1666 |
| d) Death of Shivaji          | - 1680 |

தவறான இணையைத் தேர்க

| நிகழ்வு                             | ஆண்டு  |
|-------------------------------------|--------|
| அ) சிவாஜி - அப்சல்கான் சந்திப்பு    | - 1659 |
| ஆ) சிவாஜி - ஷெயிஸ்ட் கான் சந்திப்பு | - 1660 |
| இ) புரந்தர் உடன்படிக்கை             | - 1666 |
| ஈ) சிவாஜி மரணம்                     | - 1680 |

## 48. Choose the correct statement(s):

- 1) Shivaji collects sardeshmukhi tax.  
2) Shivaji introduce the Zamindhari system.  
a) 1 only      b) 2 only      c) Both      d) None of these

# ARAM IAS ACADEMY

சரியான கூற்றினைத் தேர்வ:

- 1) சிவாஜி சர்தேஷ்முகி என்ற வரியை வசூலித்தார்  
2) சிவாஜி ஜம்ன்தாரி முறையை உருவாக்கினார்  
அ) 1 மட்டும் ஆ) 2 மட்டும் இ) இரண்டும் ஈ) இதில் ஏதுமில்லை

49. Which of the following Maratha Peshwa related with third Battle of panipat ?

- a) Balaji vishwanath b) Baji rao  
c) Balaji Baji Rao d) None of these

பின்வருவனவற்றுள் முன்றாவது பானிபட் போர் உடன் தொடர்புடைய மராட்டிய பேஷ்வா யார்?

- அ) பாலாஜி விஸ்வநாத் ஆ) பாஜிராவ்  
இ) பாலாஜி பாஜி ராவ் ஈ) இவர்களில் யாரும் இல்லை

50. Nadir shah belongs to which of the following Nation

- a) Persia b) Afghanistan c) Magnolia d) China

நாதிர்ஷா கீழ்க்காணும் எந்த நாட்டைச் சார்ந்தவர்

- அ) பாரசீகம் ஆ) ஆப்கானிஸ்தான் இ) மங்கோலியா ஈ) சீனா

51. Match the following:

| Minister    | Department          |
|-------------|---------------------|
| a) Sachiv - | 1) Finance Minister |
| b) Amatya - | 2) Prime Minister   |
| c) Sumant - | 3) External Affairs |
| d) Peshwa - | 4) Internal Affairs |

பொருத்துக:

| அமைச்சர்      | துறை               |
|---------------|--------------------|
| அ) சச்சிவா -  | 1. நிதியமைச்சர்    |
| ஆ) அமத்தியா - | 2. பிரதமர்         |
| இ) சுமந்த் -  | 3. வெளியுறவுத்துறை |
| ஈ) பேஷ்வா -   | 4. உள்துறை         |

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

52. The Descent of man book was written by

- a) Hebert b) Spencer c) Immanuvel d) Darwin

மனிதனின் தோற்றம் என்ற நூலை எழுதியவர்

- அ) ஹெபர்ட் ஆ) ஸ்பென்சர் இ) இம்மானுவேல் ஈ) டார்வின்

# ARAM IAS ACADEMY

## 53. Choose the correct statement(s):

- 1) The Homo erectus people uses biface tools.  
2) The biface tools are symmetry.  
a) 1 only                      b) 2 only                      c) Both                      d) None of these

சரியான கூற்று / கூற்றுகளைத் தேர்வு:

- 1) இருமுகக் கருவிகளை ஹோமோ எரக்டஸ் மக்கள் பயன்படுத்தினர்  
2) இருமுகக் கருவிகள் சம பக்க உருவ அமைப்பை கொண்டவை  
அ) 1 மட்டும்                      ஆ) 2 மட்டும்                      இ) இரண்டும்                      ஈ) இதில் ஏதுமில்லை

## 54. Which of the following is not the lower Paleolithic site

- a) Pallavaram                      b) Vadamadurai                      c) T. Puthupatty                      d) Paari kulam

கீழே உள்ளவற்றில் எது கீழ் பழைய கற்கால இடம் அல்ல?

- அ) பல்லாவரம்                      ஆ) வடமதுரை                      இ) தே.புதுப்பட்டி                      ஈ) பாரி குளம்

## 55. The fishing in Tamilnadu starts during the period of

- a) Paleolithic                      b) Mesolithic                      c) Neolithic                      d) Iron-age

தமிழ்நாட்டில் மீன் பிடித்தல் தொடங்கிய காலம்

- அ) பழையகற்காலம்                      ஆ) இடைக்கற்காலம்                      இ) புதிய கற்காலம்                      ஈ) இரும்புக் காலம்

## 56. In Tamil society various social groups started during the age of

- a) Iron-age                      b) Neolithic                      c) Mesolithic                      d) Paleolithic

தமிழ் சமூகத்தில் பல்வேறு சமூக குழுக்கள் தோன்றிய காலம்

- அ) இரும்புக் காலம்                      ஆ) புதிய கற்காலம்                      இ) இடைக் கற்காலம்                      ஈ) பழையகற்காலம்

## 57. The term “Zebu” in Harappans denotes

- a) Goat                      b) Cattle                      c) Horse                      d) Elephant

ஹரப்பாவில் “ஜெபு” என்னும் சொல் குறிப்பது

- அ) ஆடு                      ஆ) மாடு                      இ) குதிரை                      ஈ) யானை

## 58. Choose the wrongly Matched

Hero stone

District

- |                     |   |                 |
|---------------------|---|-----------------|
| a) Thathapatti      | - | Madurai         |
| b) Chengam          | - | Thiruvannamalai |
| c) Porpannai kottai | - | Pudukkottai     |
| d) Arachalur        | - | Theni           |



# ARAM IAS ACADEMY

தவறான இணையைத் தேர்வு

| நடுகல்            | மாவட்டம்       |
|-------------------|----------------|
| அ) தாதப்பட்டி     | - மதுரை        |
| ஆ) செங்கம்        | - திருவண்ணாமலை |
| இ) பொற்பனை கோட்டை | - புதுக்கோட்டை |
| ஈ) அரசச்சுலார்    | - தேனி         |

59. The capital of sangam chola was

- a) Vanji                      b) Woraiyur                      c) Thondi                      d) Musiri

சங்ககாலச் சோழர்களின் தலைநகரம்

- அ) வஞ்சி                      ஆ) உறையூர்                      இ) தொண்டி                      ஈ) முசிறி

60. Choose the correct statement

- 1) The sangam Tamil people's society was clan based communities.  
2) The sangam society was based on land and profession.  
a) 1 only                      b) 2 only                      c) Both                      d) None of these

சரியான கூற்றினைத் தேர்வு

- 1) சங்ககால தமிழ் மக்கள் குலம் அடிப்படையிலான சமுதாயங்களாக இருந்தனர்  
2) சங்க காலத்தில் நிலம் மற்றும் தொழில் அடிப்படையில் சமூகக் குழுக்களாக காணப்பட்டனர்  
அ) 1 மட்டும்                      ஆ) 2 மட்டும்                      இ) இரண்டும்                      ஈ) இதில் ஏதுமில்லை

61. "Kalingam" in sangam age means

- a) Bangle                      b) Food                      c) City                      d) Dress

சங்ககாலத்தில் "கலிங்கம்" என்பது

- அ) வளையல்                      ஆ) உணவு                      இ) நகரம்                      ஈ) ஆடை

62. Perum pathan kal was found in

- a) Indonesia                      b) Thailand                      c) Malaysia                      d) Korea

பெரும் பத்தன் கல் காணப்படும் நாடு

- அ) இந்தோனேசியா                      ஆ) தாய்லாந்து                      இ) மலேசியா                      ஈ) கொரியா

63. Choose the wrongly matched

| Land        | God        |
|-------------|------------|
| a) Neithal  | - Varunan  |
| b) Marudham | - Indhiran |
| c) Mullai   | - Murugan  |
| d) Paalai   | - Kotravai |

# ARAM IAS ACADEMY

தவறான இணையைத் தேர்வ

| நிலம்      | கடவுள்     |
|------------|------------|
| அ) நெய்தல் | - வருணன்   |
| ஆ) மருதம்  | - இந்திரன் |
| இ) முல்லை  | - முருகன்  |
| ஈ) பாலை    | - கொற்றவை  |

64. Which of the following is not a port city

- a) Kodumanal      b) Korkai      c) Alagankulam      d) Arikamedu

கீழே உள்ளவற்றில் எது துறைமுக நகரம் அல்ல

- அ) கொடுமணல்      ஆ) கொற்கை      இ) அழகன்குளம்      ஈ) அரிக்கமேடு

65. In which century the Hinayana sect of Buddhism was created

- a) 6 B.C      b) 4 B.C      c) 2 B.C      d) 3 A.D

புத்தமத ஹினயானப் பிரிவு எந்த நூற்றாண்டில் தோற்றுவிக்கப்பட்டது?

- அ) கி.மு. 6      ஆ) கி.மு.4      இ) கி.மு.2      ஈ) கி.பி. 3

66. Choose the correct statement(s):

- 1) Makkhali Ghosala is the founder of Aaseevaka sect  
2) Aaseevakas found in southern India  
a) 1 only      b) 2 only      c) Both      d) None of these

சரியான கூற்றினைத் தேர்வ

- 1) மக்ஹாலி கோசலர் என்பவர் ஆசீவகம் என்ற மதப் பிரிவை தொடங்கினார்  
2) ஆசீவகர் தென்னிந்தியாவில் காணப்பட்டனர்  
அ) 1 மட்டும்      ஆ) 2 மட்டும்      இ) இரண்டும்      ஈ) இதில் ஏதுமில்லை

67. Choose the correct statement(s):

- 1) Early Gana sanghas mostly belonged to family of ruling class.  
2) Vrishni , one of the early Gana sanghas was confederation of various clans.  
a) 1 only      b) 2 only      c) Both      d) None of these

சரியான கூற்றினைத் தேர்வ

- 1) பழங்கால கண சங்கங்கள் பெரும்பாலும் ஆளும் வர்க்கத்தைச் சார்ந்த குடும்பத்தினரை கொண்டிருந்தது.  
2) பழங்கால கண சங்கங்களில் விருஷணி என்பது பல குலங்களின் கூட்டமைப்பாகும்.  
அ) 1 மட்டும்      ஆ) 2 மட்டும்      இ) இரண்டும்      ஈ) இதில் ஏதுமில்லை

# ARAM IAS ACADEMY

## 68. Match the following:

| Officers         | Duty              |
|------------------|-------------------|
| a) Bahadur       | 1) Tax collection |
| b) Sudha         | 2) Hunting        |
| c) Kshatri       | 3) Chariot Rider  |
| d) Kori kathanar | 4) Secretary      |

பொருத்துக:

| அலுவலர்           | பணி          |
|-------------------|--------------|
| அ) பகதூர்         | 1) வரி வசூல் |
| ஆ) சூதா           | 2) வேட்டை    |
| இ) க்ஷத்திரி      | 3) தேரோட்டி  |
| ஈ) கோரி காத்தனார் | 4) செயலாளர்  |

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

## 69. Basic unit of administration of Bimbisara was

- a) Military      b) Tax collection      c) Gram      d) Agriculture

பிம்பி சாரரின் நிர்வாகத்தின் அடிப்படை அலகு

- அ) ராணுவம்      ஆ) வரிவசூல்      இ) கிராமம்      ஈ) விவசாயம்

## 70. Choose the wrongly matched

| Dynasty     | Founder             |
|-------------|---------------------|
| a) Maurya   | Chandragupta maurya |
| b) Sisunaga | Sisunagar           |
| c) Nandas   | Maha Padma Nanda    |
| d) Aryanga  | Ajata satru         |

தவறான இணையைத் தேர்க

| வம்சம்      | நிறுவியவர்          |
|-------------|---------------------|
| அ) மௌரியர்  | சந்திரகுப்த மௌரியர் |
| ஆ) சிசுநாகா | சிசு நாகர்          |
| இ) நந்தர்   | மகாபத்ம நந்தர்      |
| ஈ) ஆரியங்கா | அஜாத சத்ரு          |

## 71. The revenue and expenditure officer of Mauryas

- a) Maha mathreyar      b) Sthanika      c) Gopa      d) Samhartha

மௌரிய அரசின் வருவாய் மற்றும் செலவின அலுவலர்

- அ) மகாமாத்ரேயர்      ஆ) ஸ்தானிகா      இ) கோபர்      ஈ) சம்ஹர்தா

# ARAM IAS ACADEMY

## 72. Choose the wrongly matched

| Temple           | State        |
|------------------|--------------|
| a) Khajuraho     | - Odisha     |
| b) Dilwara       | - Rajasthan  |
| c) Virupaksha    | - Karnataka  |
| d) Brihadeeswara | - Tamil Nadu |

தவறான இணையைத் தேர்ச்சு  
கோயில்

|                 |             |
|-----------------|-------------|
| அ) கஜுராஹோ      | - ஒடிசா     |
| ஆ) தில்வாரா     | - ராஜஸ்தான் |
| இ) விருப்பாக்ஷா | - கர்நாடகம் |
| ஈ) பிரகதீஸ்வரர் | - தமிழ்நாடு |

## 73. Match the following

| Land            | Type                           |
|-----------------|--------------------------------|
| a) Brahma Deya  | - Gifted to Brahmins           |
| b) Shalabhoga   | - Donated to sain institutions |
| c) Devadhana    | - Gifted to schools            |
| d) Pallichandam | - Gifted to temples            |

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

பொருத்துக்கள்

| நிலம்           | வகை                              |
|-----------------|----------------------------------|
| அ) பிரம்மதேயம்  | - பிராமணர்களுக்கு வழங்கியது      |
| ஆ) சாலபோகம்     | - சமண நிறுவனங்களுக்கு வழங்கியது  |
| இ) தேவதானம்     | - கல்வி நிலையங்களுக்கு வழங்கியது |
| ஈ) பள்ளி சந்தம் | - கோயில்களுக்கு வழங்கியது        |

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

## 74. Choose the correctly matched

|                          |        |                  |           |
|--------------------------|--------|------------------|-----------|
| 1) Thiruvallangadu plate | -      | Rajendra chola I |           |
| 2) Anbil plate           | -      | Rajendra chola I |           |
| 3) Thiruvallangadu plate | -      | Sundara chola    |           |
| 4) Anbil plate           | -      | Sundara chola    |           |
| a) 2,3                   | b) 1,4 | c) 1 only        | d) 3 only |

# ARAM IAS ACADEMY

சரியான இணையைத் தேர்ச்சு

- |                          |         |                   |              |
|--------------------------|---------|-------------------|--------------|
| 1) திருவலங்காடு செப்பேடு | -       | ராஜேந்திரசோழன் 1  |              |
| 2) அன்பில் செப்பேடு      | -       | ராஜேந்திர சோழன் 1 |              |
| 3) திருவலங்காடு செப்பேடு | -       | சுந்தரச் சோழன்    |              |
| 4) அன்பில் செப்பேடு      | -       | சுந்தரச் சோழன்    |              |
| அ) 2, 3                  | ஆ) 1, 4 | இ) 1 மட்டும்      | ஈ) 3 மட்டும் |

**75. Which of the following issued gold coin had stamped the figure of goddess Lakshmi**

- a) Mahmud of Ghori      b) Iltutmish      c) Balban      d) Alauddin khilji

கடவுள் லட்சுமி படத்துடன் தங்க நாணயம் வெளியிட்டவர்

- அ) கோரி முகமது      ஆ) இல்துமிஷ்      இ) பால்பன்      ஈ) அலாவுதீன் கில்ஜி

## GEOGRAPHY

**76. Which of the following statement is/are correct?**

- 1) India has longest land boundary with China compared to other neighbors.  
2) Leh is situated in Jammu and Kashmir union territory.  
a) 1 only      b) 2 only      c) Both      d) None

கீழ்க்கண்ட வாக்கியங்களில் சரியானவை எது?

- 1) மற்ற அண்டை நாடுகளை விட இந்தியா சீனாவுடன் மிகவும் நீளமான எல்லையை பகிர்கிறது.  
2) லே, ஜம்மு & காஷ்மீர் யூனியன் பிரதேசத்தில் அமைந்துள்ளது.  
அ) 1 மட்டும்      ஆ) 2 மட்டும்      இ) இரண்டும்      ஈ) எதுவும் இல்லை

**77. India's latitudinal & longitudinal extent**

- a) 8°4' N - 36°7' N & 68°7' E - 97°25'E  
b) 8°4' N - 36°7' N & 67°8' E - 97°25'E  
c) 8°4' N - 37°6' N & 68°7' E - 97°25'E  
d) 18°14' N - 47°6' N & 78°7' E - 97°25'E

இந்தியாவின் அட்சரேகை & தீர்க்க ரேகை பரவல்

- அ) 8°4' N - 36°7' N & 68°7' E - 97°25'E  
ஆ) 8°4' N - 36°7' N & 67°8' E - 97°25'E  
இ) 8°4' N - 37°6' N & 68°7' E - 97°25'E  
ஈ) 18°14' N - 47°6' N & 78°7' E - 97°25'E

**78. Which of the following statements are *Incorrect*?**

- 1) Madras state named as Tamilnadu on Jan 14th 1969.  
2) Tamilnadu is 11th largest State in India.  
a) 1 only      b) 2 only      c) Both      d) None

# ARAM IAS ACADEMY

கீழ்க்கண்ட வாக்கியங்களில் தவறானவை எது?

- 1) மதராஸ் மாநிலம் “தமிழ்நாடு” என ஜனவரி 14இ 1969 அன்று மாற்றம் செய்யப்பட்டது.  
2) இந்தியாவிலேயே தமிழ்நாடு 11வது பெரிய மாநிலம் ஆகும்.  
அ) 1 மட்டும் ஆ) 2 மட்டும் இ) இரண்டும் ஈ) ஏதுமில்லை

**79. Match the following:**

- |                       |   |                       |
|-----------------------|---|-----------------------|
| a) 6° channel         | - | India & Indonesia     |
| b) 8° channel         | - | India & Maldives      |
| c) 10° channel        | - | Andaman & Nicobar     |
| d) Palk Strait        | - | India & Srilanka      |
| a) a-4, b-2, c-3, d-1 |   | b) a-1, b-2, c-3, d-4 |
| c) a-3, b-2, c-4, d-1 |   | d) a-2, b-4, c-1, d-3 |

**பொருத்துக**

- |                       |   |                        |
|-----------------------|---|------------------------|
| அ) 6° சேனல்           | - | இந்தியா & இந்தோனேசியா  |
| ஆ) 8° சேனல்           | - | இந்தியா & மாலத்தீவுகள் |
| இ) 10° சேனல்          | - | அந்தமான் & நிக்கோபார்  |
| ஈ) பாக் நீர் சந்தி    | - | இந்தியா & ஸ்ரீலங்கா    |
| அ) a-4, b-2, c-3, d-1 |   | ஆ) a-1, b-2, c-3, d-4  |
| இ) a-3, b-2, c-4, d-1 |   | ஈ) a-2, b-4, c-1, d-3  |

**80. Which of the following states does tropic of cancer not pass through?**

- |                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| a) Rajasthan & Madhya Pradesh | b) Sikkim & Assam          |
| c) Mizoram & Tripura          | d) Jharkhand & West Bengal |

கீழ் உள்ள மாநிலங்களில் கடகரேகை செல்லாதவை எது?

- |                                |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|
| அ) ராஜஸ்தான் & மத்திய பிரதேசம் | ஆ) சிக்கிம் & அசாம்            |
| இ) மிசோரம் & திரிபுரா          | ஈ) ஜார்க்கண்ட் & மேற்கு வங்கம் |

**81. Indian standard Time IST passes through Mirzapur in which of the following states IST line does not passes?**

- |               |                  |                 |                   |
|---------------|------------------|-----------------|-------------------|
| a) Tamil Nadu | b) Uttar Pradesh | c) Chhattisgarh | d) Andhra Pradesh |
|---------------|------------------|-----------------|-------------------|

இந்திய திட்ட நேரம் (IST) மிர்சாபூர் வழியே செல்கிறது. கீழ் உள்ளவற்றில் எந்த மாநிலங்களில் இந்திய திட்டக்கோடு செல்லவில்லை?

- |              |                     |               |                    |
|--------------|---------------------|---------------|--------------------|
| அ) தமிழ்நாடு | ஆ) உத்தரப் பிரதேசம் | இ) சத்தீஸ்கர் | ஈ) ஆந்திர பிரதேசம் |
|--------------|---------------------|---------------|--------------------|

**82. Which of the following districts of Tamilnadu is created lastly?**

- |            |                 |                   |            |
|------------|-----------------|-------------------|------------|
| a) Tenkasi | b) Chengalpattu | c) Mayiladuthurai | d) Ranipet |
|------------|-----------------|-------------------|------------|

கீழே உள்ள தமிழ்நாடு மாவட்டங்களில் கடைசியாக உருவாக்கப்பட்டது எது?

- |             |                 |                |                 |
|-------------|-----------------|----------------|-----------------|
| அ) தென்காசி | ஆ) செங்கல்பட்டு | இ) மயிலாடுதுறை | ஈ) ராணிப்பேட்டை |
|-------------|-----------------|----------------|-----------------|



# ARAM IAS ACADEMY

**83. Which of the following peaks are present in India?**

- 1) Everest
  - 2) Kanchenjunga
  - 3) Nanda Devi
  - 4) Saramati
  - 5) Mahendragiri
  - 6) Anai mudi
- a) 1, 2, 3, 4 & 6      b) 2, 3, 4, 5 & 6      c) 1, 3 & 6      d) 2, 4 & 6

**கீழ் உள்ளவற்றில் இந்தியாவில் அமைந்துள்ள சிகரங்கள் எது?**

- 1) எவரெஸ்ட்
  - 2) கஞ்சசங்கா
  - 3) நந்ததேவி
  - 4) சாராமதி
  - 5) மகேந்திரகிரி
  - 6) ஆனைமுடி
- அ) 1, 2, 3, 4 & 6      ஆ) 2, 3, 4, 5 & 6      இ) 1, 3 & 6      ஈ) 2, 4 & 6

**84. Which of the following is incorrectly matched?**

- a) Wular Lake - River Jhelum
- b) Galwan valley - Jammu and Kashmir
- c) Gangotri - Uttarakhand
- d) Kibithu - Arunachal Pradesh

**கீழ் உள்ளவற்றில் தவறாக பொருந்தியவை எது?**

- அ) உலர் நதி - ஜீலம் நதி
- ஆ) கல்வான் பள்ளத்தாக்கு - ஜம்மு ரூகாஷ்மீர்
- இ) கங்கோத்ரி - உத்தரகாண்ட்
- ஈ) கிபித்து - அருணாச்சல பிரதேசம்

**85. Which of the following are not a part of Himalayas?**

- 1) Pir panjal range
  - 2) Naga Hills
  - 3) Siachen glacier
  - 4) Meghalaya plateau
  - 5) Deccan plateau
- a) 1, 2, 3, 4 & 5      b) 1, 2 & 3      c) 2, 3 & 4      d) 4 & 5

**கீழே உள்ளவற்றில் எது இமய மலைப் பகுதிகள் அல்ல?**

- 1) பிர்பாஞ்சல் மலைத்தொடர்
  - 2) நாகா மலைத்தொடர்
  - 3) சியாச்சின் பனியாறு
  - 4) மேகாலய பீடபூமி
  - 5) தக்காண பீடபூமி
- அ) 1, 2, 3, 4 & 5      ஆ) 1, 2 & 3      இ) 2, 3 & 4      ஈ) 4 & 5

# ARAM IAS ACADEMY

## 86. Match the following:

- |            |   |                            |
|------------|---|----------------------------|
| a) Bhabar  | - | 1) Old alluvium            |
| b) Terai   | - | 2) Marshy land             |
| c) Bhangar | - | 3) New alluvium            |
| d) Kadar   | - | 4) Disappearance of rivers |

|    |          |          |          |          |
|----|----------|----------|----------|----------|
|    | <b>a</b> | <b>b</b> | <b>c</b> | <b>d</b> |
| a) | 1        | 2        | 3        | 4        |
| b) | 4        | 2        | 1        | 3        |
| c) | 2        | 3        | 4        | 1        |
| d) | 1        | 3        | 4        | 2        |

### பொருத்துக

- |            |   |                            |
|------------|---|----------------------------|
| அ) பாபர்   | - | 1) பழைய வண்டல் மண்         |
| ஆ) தெராய்  | - | 2) சேறும் சக்தியுமான நிலம் |
| இ) பாங்கர் | - | 3) புதிய வண்டல் மண்        |
| ஈ) காதர்   | - | 4) நதிகள் மறையும்          |

|    |          |          |          |          |
|----|----------|----------|----------|----------|
|    | <b>அ</b> | <b>ஆ</b> | <b>இ</b> | <b>ஈ</b> |
| அ) | 1        | 2        | 3        | 4        |
| ஆ) | 4        | 2        | 1        | 3        |
| இ) | 2        | 3        | 4        | 1        |
| ஈ) | 1        | 3        | 4        | 2        |

## 87. Pick out the incorrect one

- a) World's largest delta is created by Indus River
- b) Marusthali is region receives less than 50 cm rainfall in a year
- c) Khadar landform facilitates jute cultivation
- d) Chota Nagpur plateau is called power house of India

### தவறான ஒன்றைத் தேர்ந்தெடு

- அ) சிந்துநதி உலகிலேயே மிகப்பெரிய டெல்டாவை உருவாக்கியது
- ஆ) மருஸ்தாலி என்ற பகுதி வருடத்திற்கு 50 சென்டி மீட்டருக்கு குறைவான மழை பாழிவை பெறுகிறது.
- இ) காதர் நிலப்பகுதி சணல் சாகுபடிக்கு உகந்தது.
- ஈ) சோட்டா நாக்பூர் பீடபூமி இந்தியாவின் ஆற்றல் வீடு என்று அழைக்கப்படுகிறது

## 88. Which of the following statements are correct?

- 1) Western Ghats are also called Sahayadris
  - 2) Dodda betta is highest peak in Tamilnadu
  - 3) Western Ghats mostly had tropical evergreen forest
- a) 1, 2 & 3                      b) 1 & 2 only                      c) 1 only                      d) 2 only

### கீழ்க்கண்ட வாக்கியங்களில் சரியானவை எது?

- 1. மேற்குத் தொடர்ச்சி மலையை சகாயத்ரிஸ் என்றும் கூறுவர்.
- 2. தொட்பெட்டா சிகரம் தமிழ் நாட்டில் உயரமானது.
- 3. பெரும்பாலும் வெப்ப மண்டல பசுமை மாறாக் காடுகளை மேற்கு தொடர்ச்சி மலை கொண்டுள்ளது.

# ARAM IAS ACADEMY

அ) 1, 2 & 3

ஆ) 1 & 2 மட்டும் இ) 1 மட்டும்

ஈ) 2 மட்டும்

## 89. Identify the following using given codes

- 1) This is called as poorvadrish.
  - 2) It is discontinuous in nature
  - 3) Gets rainfall during North East monsoon
- a) Western guards    b) Eastern guards    c) Aravallis    d) Bundelkhand

கீழ் உள்ளவற்றில் கொடுத்திருக்கும் குறிப்பைக் கொண்டு கண்டறிக.

1. இதனை பூர்வத்ரிஸ் என்றும் கூறுவர்.
  2. இது தொடர்ச்சியற்றதாக காணப்படும்.
  3. வடகிழக்குப் பருவக்காற்றின் போது மழை பெறும்.
- அ) மேற்கு தொடர்ச்சி மலை    ஆ) கிழக்குத் தொடர்ச்சி மலை  
இ) ஆரவல்லிஸ்    ஈ) பண்டுல்கண்ட்

## 90. Which of the following statements are correct

- 1) Mukurthi is second highest peak in TamilNadu.
  - 2) Palani Hills is a part of Eastern Ghats.
  - 3) Pothigai hills is also known as southern Kailash.
- a) 1 only    b) 2 only    c) 1 & 2    d) 1 & 3

கீழ்க்கண்ட வாக்கியங்களில் சரியானவை எது?

1. தமிழ்நாட்டில் இரண்டாவது பெரிய சிகரம் முக்குர்த்தி ஆகும்.
  2. பழனி மலைத் தொடர் கிழக்கு மலைத் தொடர்ச்சியின் ஓர் பகுதி ஆகும்.
  3. பொதிகை மலையை தெற்கு கைலாயம் என்றும் அழைப்பர்.
- அ) 1 மட்டும்    ஆ) 2 மட்டும்    இ) 1 & 2    ஈ) 1 & 3

## 91. Arrange the states based on length of coastline in descending order

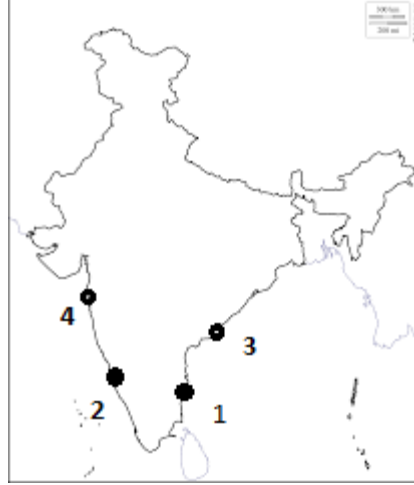
- a) Gujarat> Tamil Nadu> Andhra >Maharashtra
- b) Tamil> Nadu Andhra> Goa >Kerala
- c) Andaman Nicobar> Tamil Nadu> Goa> Kerala
- d) Gujarat> Kerala> Goa> Maharashtra

இம் மாநிலங்களை கடற்கரை நீளத்தை வைத்து இறங்குவரிசையில் வகைப்படுத்துக.

- அ) குஜராத் > தமிழ்நாடு > ஆந்திரா > மகாராஷ்டிரா  
ஆ) தமிழ்நாடு > ஆந்திரா > கோவா > கேரளா  
இ) அந்தமான் நிக்கோபர் > தமிழ்நாடு > கோவா > கேரளா.  
ஈ) குஜராத் > கேரளா > கோவா > மகாராஷ்டிரா

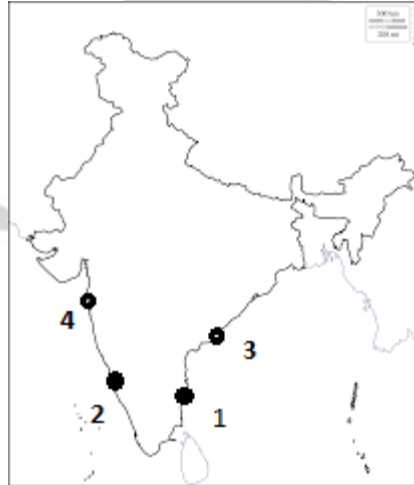
# ARAM IAS ACADEMY

## 92. Identify about places from given options



- a) Ennore, Marmagao, Visakhapatnam, Nava Seva
- b) Chennai, Visakhapatnam, Marmagao, Khandala
- c) Tuticorin, Mangalore, Paradip, Khandala
- d) Chennai, Ennore, Haldia, Mumbai

மேலுள்ள இடங்களை கொடுத்துள்ள குறிப்புகளைக் கொண்டு கண்டுபிடி.



- அ) எண்ணூர், மர்மகோவா, விசாகப்பட்டினம், நவ சேவா
- ஆ) சென்னை, விசாகப்பட்டினம், மர்மகோவா, கண்டலா
- இ) தூத்துக்குடி, மங்களூர், பாரதீப், கண்டலா
- ஈ) சென்னை, எண்ணூர், ஹால்டியா, மும்பை

## 93. Pick out the incorrect pair

- |                     |   |               |
|---------------------|---|---------------|
| a) Utkal Plain      | - | Chilika Lake  |
| b) Coramandel Coast | - | Pulicat Lake  |
| c) Malabar Coast    | - | Vembanad Lake |
| d) Konkan Coast     | - | Kolleru Lake  |

# ARAM IAS ACADEMY

தவறான இணையைத் தேர்ந்தெடு

- |                    |   |                 |
|--------------------|---|-----------------|
| அ) உட்கல் சமவெளி   | - | சிலிகா ஏரி      |
| ஆ) சோழ கடற்கரை     | - | பழுவேற்பாடு ஏரி |
| இ) மலபார் கடற்கரை  | - | வேம்பனாட் ஏரி   |
| ஈ) கொங்கன் கடற்கரை | - | கொல்லாறு ஏரி    |

**94. Which of the following statements are correct about Andaman & Nicobar Islands ?**

- 1) It is mainly composed of Equatorial Rain Forest
  - 2) Main Economic activities are tourism and coconut grooves
  - 3) It comes under jurisdiction of Madras High Court
- a) 1, 2 & 3                      b) 1 & 2 only                      c) 1 only                      d) 3 only

கீழுள்ள வாக்கியங்களில் அந்தமான் மற்றும் நிக்கோபார் தீவுகள் பற்றிய சரியானவை எது?

- 1) இது பூமத்திய ரேகை மழைக்காடுகளை முதன்மையாக கொண்டுள்ளது
  - 2) சுற்றுலா மற்றும் தேங்காய் தோப்புகள் முதன்மையான தொழில்கள் ஆகும்
  - 3) இது மதராஸ் உயர்நீதி மன்ற அதிகார வரம்பின் கீழ் வருகிறது
- அ) 1, 2 மற்றும் 3                      ஆ) 1 மற்றும் 2 மட்டும்                      இ) 1 மட்டும்                      ஈ) 3 மட்டும்

**95. Consider the following statements:**

**Assertion (A):** Himalayan Rivers are mostly perennial in nature

**Reason (R):** River capturing is common phenomena in Himalayan Rivers

- a) A is Right, R is wrong
- b) A is wrong, R is right
- c) Both A and R are right, R is the correct explanation of A
- d) Both A and R are right, R is not correct explanation of A

கீழ்வருவனவற்றை ஆராய்க

கூற்று: இமயமலையில் இருந்து வரும் நதிகள் பெரும்பாலும் வற்றாதவைகள் ஆகும்  
காரணம்: நதிகவர்தல் மிக அதிகமாக இமயமலை நதிகளிடம் காணப்படுகிறது

- அ) கூற்று சரி, காரணம் தவறு
- ஆ) கூற்று தவறு, காரணம் சரி
- இ) கூற்று காரணம் இரண்டும் சரி காரணம் கூற்றின் சரியான விளக்கம் ஆகும்
- ஈ) கூற்று காரணம் இரண்டும் சரி காரணம் கூற்றின் சரியான விளக்கமல்ல

**96. Pick out the incorrect option about Indus water treaty**

- a) Indus water treaty was signed on September 19, 1960
- b) Treaty was signed between Jawaharlal Nehru and Mohammed Ali Jinnah
- c) This was brokered by World Bank
- d) Beas, Ravi and Sutlej river waters allowed are India for unrestricted use

# ARAM IAS ACADEMY

சிந்துநதி ஒப்பந்தத்தைப் பற்றி தவறானவையை தேர்ந்தெடு

அ) செப்டம்பர் 19, 1960 அன்று சிந்து நதி ஒப்பந்தம் கையெழுத்திடப்பட்டது

ஆ) ஜவஹர்லால் நேருவுக்கும், முகம்மது அலி ஜின்னாவுக்கும் இடையில் ஒப்பந்தம் கையெழுத்தானது

இ) உலக வங்கி மத்தியஸ்தம் செய்து வைத்தது

ஈ) பியாஸ், ராவி மற்றும் சட்லஜ் நதியின் நீர் இந்தியா தங்குதடையின்றி பயன்படுத்த அனுமதிக்கப்பட்டது

**97. Which of the following statements are correct?**

1) Ganga is the longest River in India

2) It flows in Uttar Pradesh, Bihar, West Bengal and Odisha

3) It origins near lake Manasarovar

a) 1 only

b) 1 & 2

c) 1, 2 & 3

d) None

கீழுள்ளவற்றில் சரியான வாக்கியங்கள் எவை?

1) இந்தியாவின் நீளமான நதி கங்கை ஆகும்

2) இது உத்திரப்பிரதேசம், பீகார், மேற்கு வங்கம் மற்றும் ஒடிசா போன்ற மாநிலங்களில் பாய்கிறது

3) மானசரோவர் ஏரியின் அருகில் இது உருவாகிறது

அ) 1 மட்டும்

ஆ) 1 & 2

இ) 1, 2 & 3

ஈ) எதுவுமில்லை

**98. Select the incorrect option about Indus River**

a) It origins near Kailash Range

b) Galwan River is a sub-tributary of Indus river

c) Jhelum river is longest tributary of Indus

d) Leh city is present on Indus Bank

சிந்து நதி பற்றி தவறாகக் கூறப்பட்டதை தேர்ந்தெடு:

அ) கயிலாய மலை அருகில் உருவாகிறது

ஆ) கல்வான் நதி சிந்து நதியின் துணை நதி ஆகும்

இ) ஜீலம் நதி, சிந்து நதியின் பெரிய துணை நதி

ஈ) சிந்து நதிக்கரையில் லே மாநகரம் அமைந்துள்ளது

**99. Which of the following national parks comes under Cauvery basin?**

1) Mukkurti National Park

2) Mudumalai National Park

3) Indira Gandhi National Park

4) Guindy National Park

a) 1, 2, 3 & 4

b) 1, 2 & 3

c) 1 & 2

d) 3 & 4

கீழுள்ள தேசிய பூங்காக்களில் காவேரி வடிகாலுக்கு உட்பட்டவை எது?

அ) முக்குர்த்தி தேசிய பூங்கா

ஆ) முதுமலை தேசிய பூங்கா

இ) இந்திரா காந்தி தேசிய பூங்கா

ஈ) கிண்டி தேசிய பூங்கா

அ) 1, 2, 3 & 4

ஆ) 1, 2 & 3

இ) 1 & 2

ஈ) 3 & 4



# ARAM IAS ACADEMY

## 100. Identify the River which doesn't originate in Tamil Nadu?

- a) Noyyal b) Tamirabharani c) Vaigai d) Porunaiyar

தமிழ்நாட்டில் உருவாகாத ஆற்றை கண்டுபிடி

அ) நொய்யல் ஆ) தாமிரபரணி இ) வைகை ஈ) பொருநையாறு

## 101. Which of the following statements are correct about India Forests?

- 1) Total percentage of India's Forest cover is 24.39%  
2) In states, Mizoram has highest forest coverage (percentage)  
3) In Tamil Nadu, Dharmapuri District have highest forest cover  
a) 1, 2 & 3 b) 1 only c) 2 only d) 2 & 3 only

கீழுள்ள வாக்கியங்களில் இந்திய காடுகளைப் பற்றிய சரியானவை எது?

- 1) இந்திய காடுகளின் மொத்த அடர்த்தி 24.39 சதவிகிதம்  
2) மிசோரம் விகிதாச்சார அளவில் அதிக காடுகள் அடர்த்தியை மாநில அளவில் கொண்டுள்ளது  
3) தமிழ்நாட்டில், தர்மபுரி மாவட்டம் அதிக காடு அடர்த்தியை கொண்டுள்ளது  
அ) 1, 2 & 3 ஆ) 1 மட்டும் இ) 2 மட்டும் ஈ) 2 & 3 மட்டும்

## 102. Identity the forest type using given codes below:

- 1) Average rainfall 100 cm – 200 cm / year  
2) Red sanders is seen largely  
3) Trees shed their leaves  
a) Tropical Evergreen forest b) Mountain forest  
c) Tropical monsoon forest d) Desert Forest

கீழுள்ள குறிப்புகளைக் கொண்டு காடு வகையை கண்டறிக

- 1) சராசரி மழைப்பொழிவு ஆண்டுக்கு 100 செம் முதல் 200 செம்  
2) செம்மரம் அதிகளவில் காணப்படுகிறது  
3) மரங்கள் இலைகளை உதிர்க்கும்  
அ) வெப்ப மண்டல பசுமை மாறாக் காடுகள் ஆ) மலைக்காடுகள்  
இ) வெப்பமண்டல பருவக்காற்றுக் காடுகள் ஈ) பாலைவனக் காடுகள்

## 103. Which of the following statement(s) is/are correct?

- 1) Sundarbans is world's largest Mangrove forest.  
2) Pichavaram is largest Mangrove forest in Tamilnadu  
a) 1 only b) 2 only c) Both d) None

கீழுள்ளவற்றுள் சரியான வாக்கியங்கள் எவை?

- 1) உலகில் மிகப்பெரிய சதுப்புநிலம் சுந்தரவனக் காடுகள்.  
2) பிச்சாவரம் தமிழ்நாட்டில் பெரிய சதுப்புநில காடுகள் ஆகும்.  
அ) 1 மட்டும் ஆ) 2 மட்டும் இ) இரண்டும் ஈ) எதுவும் இல்லை

# ARAM IAS ACADEMY

## 104. Schedule VI of Wildlife Protection Act related to

- a) Vermin Category Animals
- b) Some plants should not be cultivated
- c) Highly protected Animal
- d) Plants which are cultivated extensively

வனவிலங்கு உயிரின பாதுகாப்பு சட்டம் அட்டவணை VI குறிப்பிடுவது

- அ) வேட்டையாட உரிமையுள்ள விலங்குகள்
- ஆ) பயிரிடக்கூடாத சில தாவரங்கள்
- இ) மிகவும் பாதுகாக்கப்பட்ட விலங்குகள்
- ஈ) மிகவும் அதிகமாக பயிரிடக்கூடிய தாவரங்கள்

## 105. Which of the following statement(s) is/are correct?

- 1) There are 4 Tiger reserves in Tamilnadu
  - 2) Recently Kalakkad – Mundanthurai Tiger reserve upgraded from “Good” to “Very Good” category.
- a) 1 only                      b) 2 only                      c) Both                      d) None

கீழுள்ளவற்றுள் சரியான வாக்கியங்கள் எவை?

- 1) தமிழ்நாட்டில் 4 புலிகள் காப்பகம் உள்ளது.
  - 2) சமீபத்தில் களக்காடு – முண்டாந்துரை புலிகள் காப்பகம் “நன்று”- ல் இருந்து “மிக நன்று” என தரம் உயர்த்தப்பட்டது.
- அ) 1 மட்டும்                      ஆ) 2 மட்டும்                      இ) இரண்டும்                      ஈ) எதுவும் இல்லை

## 106. Choose the Incorrect One:

- a) Mudumalai national park is First national park in India.
- b) Nagarjuna- Srisailem is largest Tiger reserve in India.
- c) Dehing patkai national park is lastly created.
- d) Project Tiger commenced on 1973

தவறானவற்றை தேர்வு செய்க:

- அ) இந்தியாவிலேயே முதல் தேசியப் பூங்கா முதுமலை தேசியப் பூங்கா ஆகும்.
- ஆ) நாகர்ஜுனா - ஸ்ரீசைலம் இந்தியாவில் மிகப்பெரிய புலிகள் காப்பகம் ஆகும்.
- இ) தெகிங் பத்கய் தேசியப் பூங்கா கடைசியாக உருவாக்கப்பட்டது.
- ஈ) புலிகள் திட்டம் 1973 ல் நடைமுறைக்கு வந்தது.

## 107. Match the following:

### National Park

- a) Namdapha
  - b) Kaziranga
  - c) Gir Forest
  - d) Desert National Park
- a) A- 1, B – 2, C -3, D- 4  
c) A- 4, B – 3, C -2, D- 1

### Important Animal

- 1) Flying squirrel
  - 2) Asiatic Lion
  - 3) One Horned Rhinoceros
  - 4) Great Indian Bustard
- b) A- 1, B – 3, C -2, D- 4  
d) A- 3, B – 4, C -2, D- 1

# ARAM IAS ACADEMY

பொருத்துக:

தேசிய பூங்கா

- அ) நம்தபா  
ஆ) காசிரங்கா  
இ) கிர் காடுகள்  
ஈ) பாலைவன தேசிய பூங்கா

அ) A- 1, B - 2, C -3, D- 4

இ) A- 4, B - 3, C -2, D- 1

முக்கியமான விலங்கு

- 1) பறக்கும் அணில்  
2) ஆசிய சிங்கம்  
3) ஒற்றைக் கொம்பு காண்டாமிருகம்  
4) பெரிய இந்திய கானமயில்

ஆ) A- 1, B - 3, C -2, D- 4

ஈ) A- 3, B - 4, C -2, D- 1

## 108. Which of the following statements re correct?

- 1) Nilgiri Tahr is largely seen in Guindy national park  
2) Hangul is flag species of Dachigam national park  
a) 1 only                      b) 2 only                      c) Both                      d) None

கீழுள்ளவற்றுள் சரியான வாக்கியங்கள் எவை?

- 1) நீலகிரி வரையாடு கிண்டி தேசியப் பூங்காவில் அதிகம் காணப்படுகிறது.  
2) ஹங்குல் இடாச்சிங்கம் தேசியப் பூங்காவின் சிறப்பு சிற்றினம் ஆகும்.  
அ) 1 மட்டும்                      ஆ) 2 மட்டும்                      இ) இரண்டும்                      ஈ) எதுவும் இல்லை

## 109. Incorrect one:

Bird Sanctuary

- |                 | Year |
|-----------------|------|
| a) Pulicat      | 1986 |
| b) Karikili     | 1989 |
| c) Vellode      | 1997 |
| d) Vedanthangal | 1999 |

தவறானது எது?

பறவைகள் சரணாலயம்

- |                 | ஆண்டு |
|-----------------|-------|
| அ) பழவேற்காடு   | 1986  |
| ஆ) கரிக்கிலி    | 1989  |
| இ) வெள்ளோடு     | 1997  |
| ஈ) வேடந்தாங்கல் | 1999  |

## 110. Match the following:

| Air |                 | Percentage in Atmosphere |          |
|-----|-----------------|--------------------------|----------|
| A.  | N <sub>2</sub>  | 1)                       | 21%      |
| B.  | O <sub>2</sub>  | 2)                       | 78%      |
| C.  | Ar              | 3)                       | 0.93%    |
| D.  | CO <sub>2</sub> | 4)                       | 0.036%   |
|     | <b>A</b>        | <b>B</b>                 | <b>C</b> |
| a)  | 1               | 2                        | 3        |
| b)  | 2               | 1                        | 3        |
| c)  | 3               | 2                        | 1        |
| d)  | 4               | 3                        | 2        |

# ARAM IAS ACADEMY

பொருத்துக்:  
(வாயு)

- அ) N<sub>2</sub>  
ஆ) O<sub>2</sub>  
இ) Ar  
ஈ) CO<sub>2</sub>

(வளிமண்டலத்தில் உள்ள விகிதம்)

- 1) 21%  
2) 78%  
3) 0.93%  
4) 0.036%

|    | அ | ஆ | இ | ஈ |
|----|---|---|---|---|
| அ) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| ஆ) | 2 | 1 | 3 | 4 |
| இ) | 3 | 2 | 1 | 4 |
| ஈ) | 4 | 3 | 2 | 1 |

## 111. Which of the following statement(s) is/are Incorrect?

- 1) Pythagoras is the first person to pronounce that Earth is sphere.  
2) Chanakya is the first person in India to pronounce that Earth is sphere.  
a) 1 only                      b) 2 only                      c) Both                      d) None

கீழுள்ளவற்றுள் தவறான வாக்கியங்கள் எவை?

- 1) புவி கோள வடிவம் என்பதை முதன்முதலில் கூறியவர் பிதாகரஸ்.  
2) இந்தியாவில் புவி கோளம் என்பதை முதன்முதலில் கூறியவர் சாணக்யா.  
அ) 1 மட்டும்                      ஆ) 2 மட்டும்                      இ) இரண்டும்                      ஈ) எதுவும் இல்லை

## 112. Identify the following personality using given code:

- 1) He found the West-East movement of earth.  
2) Gave a detailed explanation about Solar and Lunar Eclipse.  
3) Found the exact value of  $\pi$   
a) Chanakya                      b) Socrates                      c) Palto                      d) Aryabhata

கொடுத்திருக்கும் குறிப்புகளைக் கொண்டு கீழுள்ள நபரைக் கண்டுபிடி:

- 1) பூமியின் மேற்கு - கிழக்கு சுழற்ச்சியை முதன்முதலில் கண்டுபிடித்தவர்.  
2) சூரிய மற்றும் சந்திர கிரகணம் பற்றி முழுமையாக விளக்கி கூறியவர்.  
3)  $\pi$  - ன் சரியான மதிப்பைக் கூறியவர்.  
அ) சாணக்யா                      ஆ) சாக்ரடீஸ்                      இ) பிளேட்டோ                      ஈ) ஆர்யபட்டா

## 113. Pick out the Incorrect Pair:

| Space Mission   | Launched Year                                                                    |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 1) Aryabhata    | - 1965                                                                           |
| 2) Chandrayan   | - 2010                                                                           |
| 3) Mangalyan    | - 2014                                                                           |
| 4) Chandrayan 2 | - 2019                                                                           |
| a) 1, 2 & 3     | b) 1, 2, 3 & 4                      c) 1 only                      d) 3 & 4 only |

# ARAM IAS ACADEMY

தவறான இணையைத் தேர்ந்தெடுக்க  
விண்வெளி திட்டம் ஆண்டு

- |                 |   |      |
|-----------------|---|------|
| 1. ஆர்யபட்டா    | - | 1965 |
| 2. சந்திராயன்   | - | 2010 |
| 3. மங்களாயான்   | - | 2014 |
| 4. சந்திராயன் 2 | - | 2019 |

அ) 1, 2 & 3      ஆ) 1, 2, 3 & 4      இ) 1 மட்டும்      ஈ) 3 & 4 மட்டும்

**114. When was Sathish Dhawan space centre is established at Sri Harikota , Andhra Pradesh?**

- |                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| a) 1 October 1951 | b) 2 October 1961 |
| c) 1 October 1971 | d) 2 October 1981 |

சதீஸ்தவான்      விண்வெளி      ஆராய்ச்சி      மையம்      எப்பொழுது  
ஸ்ரீ ஹரிகோட்டா ஆந்திரபிரதேசத்தில் நிறுவப்பட்டது?

- |                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| அ) 1 அக்டோபர் 1951 | ஆ) 2 அக்டோபர் 1961 |
| இ) 1 அக்டோபர் 1971 | ஈ) 2 அக்டோபர் 1981 |

**115. Assertion(A):** Earth generally has Four seasons

**Reason (R):** Earth's rotation responsible for seasonal change

- |                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| a) A is Right, R is Wrong | b) A is Wrong, R is Right |
| c) Both A and R are Right | d) Both A and R are Wrong |

கூற்று : புவிக்கு பொதுவாக நான்கு பருவங்கள் உண்டு

காரணம் : புவியின் சுழற்சி பருவ மாற்றத்திற்கு காரணம் ஆகும்

- |                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| அ) கூற்று சரி காரணம் தவறு     | ஆ) கூற்று தவறு காரணம் சரி      |
| இ) கூற்று காரணம் இரண்டும் சரி | ஈ) கூற்று காரணம் இரண்டும் தவறு |

**116. Which of the following is not a condition for Temperature Inversion?**

- |                        |                    |
|------------------------|--------------------|
| 1) Long winter nights  | 2) Cloudless Sky   |
| 3) Snow covered ground | 4) Front Formation |
| a) 1 & 2               | b) 2, 3 & 4        |
| c) All                 | d) None            |

கீழுள்ளவற்றுள் வெப்ப தலைகீழ் மாற்றத்திற்கு எது காரணமாக அமையாது?

- |                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| 1) நீண்ட குளிரான இரவுகள் | 2) தெளிவான வானம்     |
| 3) பனி உறைந்த நிலம்      | 4) வளிமுகம் உருவாதல் |
| அ) 1 மற்றும் 2           | ஆ) 2, 3 மற்றும் 4    |
| இ) அனைத்தும்             | ஈ) எதுவும் இல்லை     |

**117. Identify the following wind using given codes:**

- |                                                                           |                        |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1) This wind is mainly seen in mid latitudes.                             |                        |
| 2) This wind is also known as Roaring 40's, Furious 50's, Screaming 60's. |                        |
| a) Trade winds                                                            | b) Tropical Easterlies |
| c) Westerlies                                                             | d) Polar Easterlies    |

# ARAM IAS ACADEMY

கொடுத்திருக்கும் குறிப்புகளைக் கொண்டு கீழுள்ள காற்றைக் கண்டுபிடி:

- 1) இந்த காற்று மத்திய அட்ச ரேகைகளில் அதிகம் காணப்படுகிறது.
  - 2) இந்த காற்றை உறுமும் நாற்பது, சீறும் ஐம்பது, கீச்சிடும் அறுபது எனவும் கூறுவர்.
- அ) வியாபாரக் காற்றுகள்                      ஆ) வெப்ப மண்டல கிழக்கத்திய காற்றுகள்  
இ) மேற்கத்திய காற்றுகள்                      ஈ) துருவ கிழக்கத்திய காற்றுகள்

## 118. Which of the following statement(s) is/are correct?

1. Norwesters are generally seen in chotanagpur plateau throughout the year.
  2. Mangoshowers is pre monsoon showers happens mainly in kerala
- a) 1 only                      b) 2 only                      c) Both                      d) None

கீழுள்ளவற்றுள் சரியான வாக்கியங்கள் எவை?

1. நார்வெஸ்டர்கள் பொதுவாக சோட்டாநாக்பூர் பீடபூமியில் வருடம் முழுவதும் வீசுகிறது.
  2. மாஞ்சாரல் என்னும் முன்பருவ கால மழைப்பொழிவு கேரளாவில் நிகழும்
- அ) 1 மட்டும்                      ஆ) 2 மட்டும்                      இ) இரண்டும்                      ஈ) எதுவும் இல்லை

## 119. Which of the following statement(s) is/are incorrect regarding southwest monsoon:

- 1) Kerala is the first state in India to get Rainfall.
  - 2) Tamilnadu doesn't get heavy Rainfall because southwest monsoon moves perpendicular to Eastern Ghats.
- a) 1 only                      b) 2 only                      c) Both                      d) None

கீழுள்ளவற்றுள் தென் மேற்கு பருவக்காற்று பற்றிய தவறான வாக்கியங்கள் எவை?

- 1) இந்தியாவில் கேரளா மாநிலத்தில்தான் முதலில் மழைப்பொழிவு வரும்
  - 2) தென் மேற்கு பருவக்காற்று கிழக்கிடு தொடர்ச்சி மலைகளுக்கு செங்குத்தாக செல்வதால் அதிகப்படியான மழைப்பொழிவு இருப்பதில்லை.
- அ) 1 மட்டும்                      ஆ) 2 மட்டும்                      இ) இரண்டும்                      ஈ) எதுவும் இல்லை

## 120. Pickout the Incorrect one:

- a) Mowsynram in chirapunchi have highest rainfall in the world.
- b) Chinnakallar in Valparai is third highest rainfall getting place in India.
- c) Kosi River is called sorrow of Bihar.
- d) Damodar River is called sorrow of Odisha.

கீழுள்ளவற்றுள் தவறான வாக்கியங்கள் எவை?

- அ) சிரபுஞ்சியில் இருக்கும் மௌசின்ரோம் உலகிலேயே அதிகமான மழைப்பொழிவைக் கொண்டுள்ளது.
- ஆ) வால்பாறையில் உள்ள சின்னகல்லார் இந்தியாவிலேயே மூன்றாவது மழை பெறும் இடம் ஆகும்.
- இ) கோசி நதியை பீகாரின் துயரம் என்பர்
- ஈ) தாமோதர் நதியை ஒடிசாவின் துயரம் என்பர்



# ARAM IAS ACADEMY

## 121. Which of the following statement(s) is/are correct?

- 1) Western disturbance phenomena is responsible for sudden burst of monsoon.
  - 2) Tibetan easterly jet streams are responsible for high intensity of monsoon rainfall.
- a) 1 only                      b) 2 only                      c) Both                      d) None

கீழுள்ளவற்றுள் சரியான வாக்கியங்கள் எவை?

- 1) பருவக்காற்றின் திடீர் வருகைக்கு காரணம் மேற்கத்திய இடையூறுகள் ஆகும்.
  - 2) திபெத்திய கிழக்கத்திய ஜெட்காற்றுகள் பருவமழையை அதிகரிக்கும் காரணி ஆகும்.
- அ) 1 மட்டும்                      ஆ) 2 மட்டும்                      இ) இரண்டும்                      ஈ) எதுவும் இல்லை

## 122. Match the following:

| Local Winds   | Blown place                                                                         |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| a) Chinook    | - 1) North America                                                                  |
| b) Fohn       | - 2) Asia                                                                           |
| c) Karaburan  | - 3) Europe                                                                         |
| d) Pompero    | - 4) South America                                                                  |
| a) 1, 2, 3, 4 | b) 1, 3, 2, 4                      c) 4, 2, 1, 3                      d) 4, 3, 2, 1 |

பொருத்துக:

தலக்காற்றுகள்

- அ) சினூக்  
ஆ) ஃபோன்  
இ) காரபூரான்  
ஈ) ஃபம்பெரோ

வீசும் இடம்

- 1) வட அமெரிக்கா  
2) ஆசியா  
3) ஐரோப்பா  
4) தென் அமெரிக்கா

Codes:

- அ) 1, 2, 3, 4                      ஆ) 1, 3, 2, 4                      இ) 4, 2, 1, 3                      ஈ) 4, 3, 2, 1

## 123. Identify the cloud type using given code:

- 1) Mainly seen in equatorial region
  - 2) It has a horizontal base and round top
  - 3) It is also called fair weather cloud
- a) Circus clouds                      b) Stratus clouds  
c) Cumulus clouds                      d) Cumulonimbus clouds

மேக வகையை கொடுக்கப்பட்ட குறிப்பைக் கொண்டு கண்டுபிடி:

- 1) பூமத்திய ரேகை பகுதிகளில் அதிகம் காணப்படும்
  - 2) இது கிடைமட்ட அடித்தளத்துடனும் வட்ட வடிவிலும் காணப்படும்
  - 3) இது தெளிவான வானிலை மேகம் எனவும் அழைக்கப்படுகிறது
- அ) கீற்று மேகம்                      ஆ) படை மேகம்                      இ) திரள் மேகம்                      ஈ) கார்த்திரள் மேகம்

# ARAM IAS ACADEMY

## 124. Find out incorrect pair

### Trenches

- a) Java
- b) Mariana
- c) Peru
- d) Puerto Rico

### Oceans

- Indian Ocean
- Atlantic Ocean
- Pacific Ocean
- Atlantic Ocean

தவறான இணையைத் தேர்ந்தெடுக்க

அகழிகள்

- அ) ஜாவா
- ஆ) மரியானா
- இ) பெரு
- ஈ) பூர்ட்டோ ரிக்கோ

பெருங்கடல்கள்

- இந்தியப் பெருங்கடல்
- அட்லாண்டிக் பெருங்கடல்
- பசிபிக் பெருங்கடல்
- அட்லாண்டிக் பெருங்கடல்

## 125. Find out the ocean current that flows in Indian ocean

- a) Humboldt Current
- b) Mascarene Current
- c) Canary Current
- d) Alaskan Current

இந்தியப் பெருங்கடலில் பாயும் கடல் நீரோட்டத்தை கண்டுபிடி

- அ) ஹம்போல்ட் நீரோட்டம்
- ஆ) மாஸ்காரீன் நீரோட்டம்
- இ) கேனரி நீரோட்டம்
- ஈ) அலாஸ்கன் நீரோட்டம்

## 126. Arrange the types of soil in decreasing order (percentage)

- a) Black Soil > Alluvial Soil > Red soil > Desert Soil
- b) Black Soil > Laterite Soil > Alluvial Soil > Red Soil
- c) Black Soil > Red Soil > Alluvial Soil > Laterite Soil
- d) Black Soil > Desert Soil > Red Soil > Laterite Soil

மண் வகைகளை விகிதாச்சார அடிப்படையில் இறங்கு வரிசையில் அமைக்க:

- அ) கரிசல் மண் > வண்டல் மண் > செம்மண் > பாலைவன மண்
- ஆ) கரிசல் மண் > சரளை மண் > வண்டல் மண் > செம்மண்
- இ) கரிசல் மண் > செம்மண் > வண்டல் மண் > சரளை மண்
- ஈ) கரிசல் மண் > பாலைவன மண் > செம்மண் > சரளை மண்

## 127. Which of the following statements correct about Laterite soil?

- 1) It presents high temperature and high rainfall region
  - 2) It is highly acidic in nature
  - 3) It is used for making bricks
- a) 1, 2 & 3      b) 1 & 2      c) 2 & 3      d) 1 only

கீழுள்ள வாக்கியங்களில் சரளை மண் பற்றிய சரியான வாக்கியம் எது?

- 1) அதிக வெப்பம் மற்றும் அதிக மழை பெறும் பகுதிகளில் இது காணப்படும்
  - 2) இது அதிக அமிலத்தன்மை உடையது
  - 3) இது செங்கல் உருவாக்க உதவுகிறது
- அ) 1, 2 & 3      ஆ) 1 & 2      இ) 2 & 3      ஈ) 1 மட்டும்

# ARAM IAS ACADEMY

## 128. Match the following:

| Dams              | Year of opened                                     |
|-------------------|----------------------------------------------------|
| a) Bhakra Nangal  | - 1) 1957                                          |
| b) Mettur         | - 2) 1934                                          |
| c) Sardar Sarovar | - 3) 2018                                          |
| d) Hirakud        | - 4) 1962                                          |
| e) Rihand         | - 5) 1963                                          |
| a) 5, 2, 3, 4, 1  | b) 5, 3, 2, 1, 4 c) 1, 2, 3, 4, 5 d) 5, 2, 3, 1, 4 |

பொருத்துக

அணைக்கட்டுக்கள்

திறந்த வருடம்

|                    |                                                    |
|--------------------|----------------------------------------------------|
| அ) பக்ரா நங்கல்    | - 1) 1957                                          |
| ஆ) மேட்டூர்        | - 2) 1934                                          |
| இ) சர்தார் சரோவார் | - 3) 2018                                          |
| ஈ) ஹீராக்குட்      | - 4) 1962                                          |
| உ) ரிகாண்ட்        | - 5) 1963                                          |
| அ) 5, 2, 3, 4, 1   | ஆ) 5, 3, 2, 1, 4 இ) 1, 2, 3, 4, 5 ஈ) 5, 2, 3, 1, 4 |

## 129. Pick out incorrect pair:

| Dams             | Place                             |
|------------------|-----------------------------------|
| 1) Bhavani sagar | - Coimbatore                      |
| 2) Amaravati     | - Tirupur                         |
| 3) Sathanur      | - Trichy                          |
| 4) Aliyar        | - Coimbatore                      |
| a) 1 & 3 only    | b) 2 & 4 only c) 1 only d) 3 only |

தவறான இணையைத் தேர்ந்தெடுக்க

அணைக்கட்டுகள்

இடம்

|                  |                                            |
|------------------|--------------------------------------------|
| அ) பவானி சாகர்   | - கோயம்புத்தூர்                            |
| ஆ) அமராவதி       | - திருப்பூர்                               |
| இ) சாத்தனூர்     | - திருச்சி                                 |
| ஈ) ஆழியார்       | - கோயம்புத்தூர்                            |
| அ) 1 & 3 மட்டும் | ஆ) 2 & 4 மட்டும் இ) 1 மட்டும் ஈ) 3 மட்டும் |

## 130. Pradhan Mantri Garib Kalyan Yojana related to

- Subsidized loan for Micro, Small and medium enterprises
- Supply free food grains to migrant workers and poor
- Waiving "interest on interest" charged on loans
- Giving free vegetables for poor in ration shops

பிரதம மந்திரி கரிப் கல்யாண் திட்டம் எதனுடன் தொடர்புடையது

- சிறு, குறு நடுத்தர தொழிற்சாலைக்கு மானியக் கடன்
- புலம்பெயர்ந்த தொழிலாளர்களுக்கும், ஏழ்மையானவர்களுக்கும் இலவசமாக உணவு தானியம் வழங்குதல்
- கடனுக்கு வட்டிக்கு வட்டி போட்டதை தள்ளுபடி செய்தல்
- நியாய விலைக் கடைகளில் இலவசமாக காய்கறிகள் தருதல்

# ARAM IAS ACADEMY

## 131. Which of the following statements are correct about rice?

- 1) India is the leading producer of rice in the World
  - 2) Tamil Nadu is leading producer in India
  - 3) Andhra Pradesh and Tanjore is rice bowl of India & Tamil Nadu respectively
- a) 1, 2 & 3      b) 1 & 2      c) 3 only      d) 1 only

கீழுள்ள வாக்கியங்களில் அரிசியை பற்றிய சரியான வாக்கியங்கள் எவை?

- 1) உலகிலேயே அரிசியை அதிகம் உற்பத்தி செய்யும் நாடு இந்தியா
  - 2) இந்திய அளவில் தமிழ்நாடு அதிக அளவில் உற்பத்தி செய்கிறது
  - 3) முறையே ஆந்திர பிரதேசம், தஞ்சாவூர், இந்தியா மற்றும் தமிழ்நாட்டின் நெற்களஞ்சியம் ஆகும்
- அ) 1, 2 & 3      ஆ) 1 & 2      இ) 3 மட்டும்      ஈ) 1 மட்டும்

## 132. Which of the following comes under millets?

- 1) Jowar      2) Bajra      3) Peas & Lentils      4) Ragi
- a) 1, 2, 3, 4      b) 1, 2 & 4      c) 1 & 2      d) 3 & 4

கீழுள்ளவற்றில் திணை வகைகள் எது?

- 1) ஜோவார்      2) கம்பு      3) பட்டாணி & துவரை      4) ராகி
- அ) 1, 2, 3, 4      ஆ) 1, 2 & 4      இ) 1 & 2      ஈ) 3 & 4

## 133. Which year is announced as International year of Millets by Food & Agricultural Organization?

- a) 2018      b) 2020      c) 2022      d) 2023

எந்த வருடத்தை உலக திணை வருடமாக உணவு மற்றும் விவசாய அமைப்பு அறிவித்தது?

- அ) 2018      ஆ) 2020      இ) 2022      ஈ) 2023

## 134. Choose the incorrect statements:

- 1) First livestock census is taken on 1919
  - 2) Livestock census in India is taken for every five years
- a) 1 only      b) 2 only      c) both      d) None

தவறான வாக்கியத்தை தேர்ந்தெடு

- 1) முதல் கால்நடை கணக்கெடுப்பு 1919ம் ஆண்டு எடுக்கப்பட்டது
  - 2) ஒவ்வொரு ஐந்து வருடத்திற்கு ஒருமுறை இந்தியாவில் கால்நடை கணக்கெடுப்பு எடுக்கப்படுகிறது
- அ) 1 மட்டும்      ஆ) 2 மட்டும்      இ) இரண்டும்      ஈ) எதுவுமில்லை

## 135. Which of the following statements are correct?

- 1) Magnetite is purest form of Iron Ore
  - 2) Peat is purest form of Coal
  - 3) Petrol is purest form of energy
- a) 1, 2 & 3      b) 1 only      c) 2 only      d) 3 only

# ARAM IAS ACADEMY

கீழுள்ள வாக்கியங்களில் சரியானவை எது?

- 1) இரும்புத்தாது மிகவும் தூய்மையானது மேக்கனடைட்
- 2) நிலக்கரியில் மிகவும் தூய்மையானது பீட்
- 3) பெட்ரோல் மிகவும் தூய்மையான ஆற்றல்

அ) 1, 2 & 3

ஆ) 1 மட்டும்

இ) 2 மட்டும்

ஈ) 3 மட்டும்

## 136. Match the following:

### Places

- a) Tummala Palle
- b) Jharia
- c) Dig Boi
- d) Kolar
- a) A-2, B-1, C-3, D-4
- c) A-2, B-4, C-1, D-3

### Resources

- 1) Coal
- 2) Uranium
- 3) Crude Oil
- 4) Gold
- b) A-1, B-2, C-3, D-4
- d) A-4, B-3, C-2, D-1

பொருத்துக்

இடம்

அ) தும்மல் பள்ளி

ஆ) ஜரியா

இ) திக்பாய்

ஈ) கோலார்

அ) A-2, B-1, C-3, D-4

இ) A-2, B-4, C-1, D-3

வளங்கள்

1) நிலக்கரி

2) யுரேனியம்

3) கச்சா எண்ணெய்

4) தங்கம்

ஆ) A-1, B-2, C-3, D-4

ஈ) A-4, B-3, C-2, D-1

## 137. Identity the state using given codes:

- 1) It is leading producer of Iron in India
- 2) Tata Iron and steel industry is situated here
- a) Jharkhand      b) Chattisgarh      c) Odisha      d) Tamil Nadu

கொடுக்கப்பட்ட குறிப்பைக் கொண்டு மாநிலத்தைக் கண்டுபிடி

1) இது இந்தியாவில் இரும்பு அதிகம் உற்பத்தி ஆகும் மாநிலம்

2) டாட்டா இரும்பு மற்றும் எஃகு ஆலை இங்கு அமைந்தள்ளது

அ) ஜார்கண்ட்

ஆ) சத்தீஸ்கர்

இ) ஒடிசா

ஈ) தமிழ்நாடு

## 138. Which of the following statements are incorrect?

- 1) Mumbai High holds 65% of crude oil production in India
- 2) Muppandal has highest concentration of wind mill in single place in the World
- a) 1 only      b) 2 only      c) both      d) none

கீழுள்ளவற்றில் தவறான பாக்கியம் எது?

- 1) இந்தியாவில் கச்சா எண்ணெய் உற்பத்தியில் 65 சதவிகிதம் மும்பை - ஹை உயர் வைத்திருக்கிறது
- 2) முப்பந்தல், உலகிலேயே ஒரே இடத்தில் அதிக காற்றலைகளை கொண்ட இடமாகும்.

அ) 1 மட்டும்

ஆ) 2 மட்டும்

இ) இரண்டும்

ஈ) எதுவுமில்லை

# ARAM IAS ACADEMY

## 139. Match the following:

| Establishments                          | Place         |
|-----------------------------------------|---------------|
| a) National Jute Board                  | 1) Bengaluru  |
| b) Central Silk Board                   | 2) Tornagal   |
| c) Vijayanagar Steel plant              | 3) Bhadravati |
| d) Visveshwaraiah Iron & Steel Industry | 4) Kolkata    |
| a) 4, 3, 2, 1                           | b) 4, 1, 2, 3 |
|                                         | c) 1, 2, 3, 4 |
|                                         | d) 2, 4, 3, 1 |

பொருத்துக:

| நிறுவனங்கள்                                     | இடம்          |
|-------------------------------------------------|---------------|
| அ) தேசிய சணல் வாரியம்                           | 1) பெங்களூரு  |
| ஆ) மத்திய பட்டு வாரியம்                         | 2) டொர்னகல்   |
| இ) விஜயநகர் எஃகு ஆலை                            | 3) பத்ராவதி   |
| ஈ) விஸ்வேஸ்வரய்யா இரும்பு மற்றும் எஃகு நிறுவனம் | 4) கொல்கத்தா  |
| அ) 4, 3, 2, 1                                   | ஆ) 4, 1, 2, 3 |
|                                                 | இ) 1, 2, 3, 4 |
|                                                 | ஈ) 2, 4, 3, 1 |

## 140. Which of the following statements are correct?

- 1) Delhi gets first metro rail service in India  
 2) Chennai is 6th city in India to get metro rail service  
 a) 1 only      b) 2 only      c) 1 & 2      d) none

கீழுள்ளவற்றில் சரியான வாக்கியங்கள் எவை?

- 1) இந்தியாவில் முதன் முதலில் மெட்ரோ இரயில் சேவை பெற்றது டெல்லி ஆகும்  
 2) மெட்ரோ ரெயில் சேவை பெற்றதில் சென்னை ஆறாவது மாநகரம் ஆகும்  
 அ) 1 மட்டும்      ஆ) 2 மட்டும்      இ) 1 & 2      ஈ) எதுவுமில்லை

## APTITUDE

## 141. If product of two numbers is 400, its G.C.D = 20, then L.C.M is

- a) 20      b) 25      c) 28      d) 40

இரு எண்களின் பெருக்கல் பலன், மீ.பொ.வ. 20 எனில், மீ.சீ.ம = \_\_\_\_\_  
 அ) 20      ஆ) 25      இ) 28      ஈ) 40

## 142. G.C.D OF 2923, 3239=?

- a) 37      b) 47      c) 73      d) 79

2923, 3239 - ன் மீ.பொ.வ. = ?

- அ) 37      ஆ) 47      இ) 73      ஈ) 79

## 143. Find L.C.M of 2/3, 3/5, 4/7, 9/13

- a) 35      b) 38      c) 36      d) 37

2/3, 3/5, 4/7, 9/13 - ன் மீ.சீ.ம. \_\_\_\_\_

- அ) 35      ஆ) 38      இ) 36      ஈ) 37



# ARAM IAS ACADEMY

144.If G.C.D of two numbers is 11, L.C.M is 693 and one of its numbers is 77, then what will be the number?

- a) 99 b) 98 c) 75 d) 69

இரு எண்களின் மீ.பொ.வ. 11, மீ.சி.ம. 693. அவற்றில் ஓர் எண் 77 எனில் மற்றொரு எண் என்ன?

- அ) 99 ஆ) 98 இ) 75 ஈ) 69

145.If the product of two successive prime numbers is 117, then what will be the L.C.M of that two numbers?

- a) 116 b) 117 c) 115 d) 118

இரு அடுத்தடுத்த பகா எண்களின் பெருக்குத்தொகை 117 எனில், அவ்வெண்களின் மீ.சி.ம. என்ன?

- அ) 116 ஆ) 117 இ) 115 ஈ) 118

146.The product of two numbers is 184 and the sum of their squares is 361. Then find the sum of the two numbers?

- a) 7 b) 27 c) 8 d) 10

இரண்டு எண்களின் பெருக்குத் தொகையானது 184 மற்றும் அந்த இரு எண்களின் இரு மடியின் கூடுதல் 361 எனில் இரண்டு எண்களின் கூடுதல் என்ன?

- அ) 7 ஆ) 27 இ) 8 ஈ) 10

147.Find the number of even prime numbers between 0 to 100 ?

- a) 0 b) 2 c) 1 d) 5

0-லிருந்து 100 வரை உள்ள இரட்டைப்படை பகா எண்களின் எண்ணிக்கை யாது?

- அ) 0 ஆ) 2 இ) 1 ஈ) 5

148.The greatest number that perfectly divides 105, 1001 and 2436

- a) 7 b) 3 c) 9 d) 5

105, 1001 மற்றும் 2436 ஆகிய எண்களை மிகச்சரியாக வகுக்கும் மிகப் பெரிய எண்

- அ) 7 ஆ) 3 இ) 9 ஈ) 5

149.The product of two numbers is 900 and its LCM is 300. Then, find its GCD?

- a) 3 b) 6 c) 9 d) 12

இரண்டு எண்களின் பெருக்கல் தொகை 900 மற்றும் அவ்விரு எண்களின் மீ.சி.ம. 300 எனில் அதன் மீ.பொ.வ. என்ன?

- அ) 3 ஆ) 6 இ) 9 ஈ) 12

# ARAM IAS ACADEMY

**150. Find the largest number which divides 62, 132, 237 to leave the same remainder**

- a) 30                      b) 32                      c) 35                      d) 45

62, 132, 237 என்ற எண்களை வகுத்து ஒரே எண்ணை மீதியாகக் கொடுக்கும் மிகப் பெரிய எண் என்ன?

- அ) 30                      ஆ) 32                      இ) 35                      ஈ) 45

**151. Two baskets contain 195 and 250 bananas respectively, which are distributed in equal number among children. Find the largest number of bananas that can be given, so that 3 bananas are left over from the first basket and 2 from the second.**

- a) 4                      b) 18                      c) 8                      d) 6

இரண்டு கூடைகளில் முறையே 195 மற்றும் 250 வாழைப்பழங்கள் உள்ளன. அவை சம எண்ணிக்கையில் குழந்தைகளுக்குப் பகிர்ந்தளிக்கப்படுகின்றது. முதல் கூடையில் 3 பழங்களும், இரண்டாவது கூடையில் 2 பழங்களும், மீதம் இருக்க வேண்டுமானால் ஒரு குழந்தைக்குக் கொடுக்கப்பட வேண்டிய அதிகபட்ச பழங்களின் எண்ணிக்கை என்ன?

- அ) 4                      ஆ) 18                      இ) 8                      ஈ) 6

**152. Two containers contain 60 and 165 litres of milk respectively. Find the maximum capacity of a container which can measure the milk in each container an exact number of times (in litres)**

- a) 15                      b) 3                      c) 5                      d) 10

இரு கொள்கலன்களில் முறையே 60 லிட்டர் மற்றும் 165 லிட்டர் பால் உள்ளது. இரு கொள்கலன்களின் உள்ள பாலையும் கச்சிதமான எண்ணிக்கையில் அளவிடக் கூடிய பொதுவான கொள்கலனின் அதிகபட்ச கொள்ளளவினைக் கண்டறிக.

- அ) 15                      ஆ) 3                      இ) 5                      ஈ) 10

**153. Find the least perfect square which is divisible by 3, 4, 5, 6 and 8.**

- a) 2500                      b) 1200                      c) 3600                      d) 900

எந்த மிகச் சிறிய சரியான வர்க்கம் 3, 4, 5, 6 மற்றும் 8 ஆல் மீதியின்றி வகுபடும் என்பதைக் காண்க.

- அ) 2500                      ஆ) 1200                      இ) 3600                      ஈ) 900

**154. An electronic device makes a beep after every 60 sec. Another device makes a beep after every 62 sec. They beeped together at 10 a.m. The time when they will next make a beep together at the earliest is.**

- a) 10.30 am                      b) 10.59am                      c) 10.31am                      d) 11 am

# ARAM IAS ACADEMY

ஒரு மின்சாதனம் ஒவ்வொரு 60 வினாடிக்குப் பிறகும், மற்றொரு மின் சாதனம் ஒவ்வொரு 62 வினாடிக்குப் பிறகும் பீப் ஒலி எழுப்புகிறது. இவை இரண்டும் இணைந்து ஒரே நேரத்தில் முற்பகல் 10 மணிக்கு பீப் ஒலி எழுப்புகின்றன எனில், அடுத்து அவை எப்போது இணைந்து பீப் ஒலியை எழுப்பும்?

- அ) 10.30 am      ஆ) 10.59 am      இ) 10.31 am      ஈ) 11 am

**155.If a, b and c are three consecutive numbers, what is their LCM?**

- a) abc      b)  $a+b+c/3$       c)  $a+b+c/2$       d) Cannot Determine

**a, b மற்றும் c ஆகியவை மூன்று அடுத்தடுத்த எண்கள் எனில் அவற்றின் மீ.சி.ம.?**

- அ) abc      ஆ)  $a+b+c/3$       இ)  $a+b+c/2$       ஈ) கண்டுபிடிக்க இயலாது

**156.a - b = 3 and  $a^2+b^2 = 29$ . Then ab =?**

- a) 15      b) 18      c) 10      d) 12

**a - b = 3 மற்றும்  $a^2+b^2 = 29$  எனில் ab=?**

- அ) 15      ஆ) 18      இ) 10      ஈ) 12

**157.Find the value of  $(1 - 1/3) (1 - 1/4) (1 - 1/5) \dots (1 - 1/100)$**

- a)  $1/100$       b)  $1/50$       c)  $2/3$       d)  $99/100$

**மதிப்பு காண்க:  $(1 - 1/3) (1 - 1/4) (1 - 1/5) \dots (1 - 1/100)$**

- அ)  $1/100$       ஆ)  $1/50$       இ)  $2/3$       ஈ)  $99/100$

**158.Simplipy :  $87 \times 96 \div 4.8$**

- a) 1740      b) 1500      c) 1760      d) 1670

**சுருக்குக:  $87 \times 96 \div 4.8$**

- அ) 1740      ஆ) 1500      இ) 1760      ஈ) 1670

**159.Simplify:**

$$\frac{1.2 \times 1.2 \times 1.2 - 0.2 \times 0.2 \times 0.2}{1.2 \times 1.2 + 1.2 \times 0.2 + 0.2 \times 0.2} = ?$$

- a) 1.2      b) 1      c) 0.2      d) 1.4

**சுருக்குக:**

$$\frac{1.2 \times 1.2 \times 1.2 - 0.2 \times 0.2 \times 0.2}{1.2 \times 1.2 + 1.2 \times 0.2 + 0.2 \times 0.2} = ?$$

- அ) 1.2      ஆ) 1      இ) 0.2      ஈ) 1.4

# ARAM IAS ACADEMY

160. Simplify .  $a^2 + b^2 = 117$

$ab = 54$ , find  $(a + b)/(a - b)$

- a) 5                      b) 11                      c) 6                      d) 9

சுருக்குக:

$$a^2 + b^2 = 117$$

$ab = 54$ , எனில்  $(a + b)/(a - b) = ?$

- அ) 5                      ஆ) 11                      இ) 6                      ஈ) 9

161. One fourth of two third of one fifth of a number is 10 Then find half of that number.

- a) 120                      b) 140                      c) 180                      d) 150

ஒரு எண்ணின் நான்கின் ஒரு பங்கின் மூன்றின் இரண்டு பங்கின் ஐந்தின் ஒரு பங்கு எனில் அவ்வெண்ணின் இரண்டில் ஒரு பங்கு என்ன?

- அ) 120                      ஆ) 140                      இ) 180                      ஈ) 150

162. Simplify

$$\frac{8.9 \times 8.9 \times 8.9 - 1.4 \times 1.4 \times 1.4}{8.9 \times 8.9 + 8.9 \times 1.4 + 1.4 \times 1.4} = ?$$

- a) 75                      b) 10.3                      c) 14.5                      d) 7.5

சுருக்குக:

$$\frac{8.9 \times 8.9 \times 8.9 - 1.4 \times 1.4 \times 1.4}{8.9 \times 8.9 + 8.9 \times 1.4 + 1.4 \times 1.4} = ?$$

- அ) 75                      ஆ) 10.3                      இ) 14.5                      ஈ) 7.5

163. The sum of squares of two numbers is 80 and the square of their difference is 36. The product of the two numbers is

- a) 22                      b) 44                      c) 58                      d) 116

இரு எண்களின் வர்க்கங்களின் கூடுதல் 80 மற்றும் அவ்வெண்களின் வித்தியாசத்தின் வர்க்கம் 36 எனில் அவ்வெண்களின் பெருக்கற்பலன் என்ன?

- அ) 22                      ஆ) 44                      இ) 58                      ஈ) 116

164. Find the value of  $\sqrt{77 - \sqrt{150 + \sqrt{366 - \sqrt{25}}}}$

- a) 13                      b) 16                      c) 19                      d) 8

மதிப்பு காண்க:  $\sqrt{77 - \sqrt{150 + \sqrt{366 - \sqrt{25}}}}$

- அ) 13                      ஆ) 16                      இ) 19                      ஈ) 8

# ARAM IAS ACADEMY

165. Simplify:  $\sqrt{\frac{(469+174)^2 - (469-174)^2}{469 \times 174}} = ?$

a)  $\sqrt{2}$

b) 2

c) 4

d) 643

சுருக்குக:  $\sqrt{\frac{(469+174)^2 - (469-174)^2}{469 \times 174}} = ?$

அ)  $\sqrt{2}$

ஆ) 2

இ) 4

ஈ) 643

## CURRENT AFFAIRS

166. Which of the following statement(s) is/are correct?

1. Vector control research center – Pondicherry
2. Post graduate medical Institute – Chandigarh
3. National Institute of communicable disease – Delhi

a) 1 and 2

b) 1 and 3

c) 2 and 3

d) 1,2 and 3

பின்வருவனவற்றில் சரியான கூற்றுகளை கண்டறி

1. வெக்டர் கட்டுப்பாட்டு ஆராய்ச்சி மையம் - புதுச்சேரி

2. போஸ்ட் கிராஜுவேட் மெடிக்கல் இன்ஸ்டிடியூட் - சண்டிகர்

3. தேசிய பரவும் நோய் ஆராய்ச்சி மையம் - டெல்லி

அ) 1 மற்றும் 2

ஆ) 1 மற்றும் 3

இ) 2 மற்றும் 3

ஈ) 1, 2 மற்றும் 3

167. Google launched its smart message app which named as?

a) Cello

b) Allow

c) Hallo

d) Allo

கூகுள் நிறுவனம் அதனுடைய கெட்டிக்காரத்தனமான குறுந்தகவல் அனுப்பும் பயன்பாட்டை பின்வரும் எந்த பெயரில் தொடங்கியது?

அ) செலோ

ஆ) அனுமதிக்க

இ) ஹாலோ

ஈ) அலோ

168. A name of mobile application developed by CRIS for user friendly freight operation in railways?

a) Operation five minutes

b) COTVM

c) UTS

d) Parichaalan

ரயில்வேயில் எளிய முறையில் சரக்கு நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ள CRIS உருவாக்கிய கைபேசி செயலியின் பெயர்

அ) Operation five minutes

ஆ) COTVM

இ) UTS

ஈ) Parichaalan

169. Telemedicine is an upcoming field in health science launched by which of the following organization?

a) CERN

b) ASTROSAT

c) ISRO

d) TMT

# ARAM IAS ACADEMY

சுகாதார விஞ்ஞானம் கொண்டு தொலை மருந்து என்ற புலனை அறிமுகப்படுத்திய பின்வரும் நிறுவனம் எது?

- அ) CERN                      ஆ) ASTROSAT                      இ) ISRO                      ஈ) TMT

**170. Who launched Narmada Seva mission for conservation of Narmada River?**

- a) President of India                      b) Vice President of India  
c) Prime Minister of India                      d) Chief Minister of Madhya Pradesh

நர்மதா நதியைப் பாதுகாக்கும் நர்மதா சேவா மிஷன் யாரால் துவங்கப்பட்டது?

- அ) இந்திய குடியரசு தலைவர்                      ஆ) இந்திய குடியரசு துணைத் தலைவர்  
இ) இந்தியப் பிரதமர்                      ஈ) மத்தியபிரதேச முதலமைச்சர்

**171. \_\_\_\_\_ acts as technology partner for national health resource respiratory project and provides data security**

- a) Indian space research organisation  
b) ICT academy of Tamilnadu (ICT ACT)  
c) Oracle corporation  
d) Organisation for economic Co-operation and development

\_\_\_\_\_ நிறுவனம் National Health Resource Repository-க்கு தொழில்நுட்ப கூட்டாளியாக விளங்குவதோடு மட்டுமல்லாமல் தகவல் பாதுகாப்பையும் அளிக்கிறது.

- அ) இந்திய விண்வெளி ஆய்வு மையம்  
ஆ) தமிழ்நாட்டின் ஐசிடி அகாடமி  
இ) ஆரக்கிள் நிறுவனம்  
ஈ) பொருளாதார ஒத்துழைப்பு மற்றும் மேம்பாட்டுக்கான அமைப்பு

**172. The colour of the ball used during the Duleep trophy cricket tournament is?**

- a) White                      b) Brown                      c) Pink                      d) Yellow

துலீப் கோப்பை கிரிக்கெட் பந்தயத்தின் போது உபயோகப்படுத்தப்படும் பந்தின் நிறம் என்ன?

- அ) வெள்ளை                      ஆ) பழுப்பு                      இ) இளஞ்சிவப்பு                      ஈ) மஞ்சள்

**173. Which is the first state in the country to open a blood bank for cattle?**

- a) Tamil Nadu                      b) Odisha                      c) Rajasthan                      d) Maharashtra

நம் நாட்டில் முதன் முதலில் கால்நடைகளுக்கு என ரத்த-வங்கி தொடங்கிய மாநிலம் எது?

- அ) தமிழ்நாடு                      ஆ) ஒடிசா                      இ) ராஜஸ்தான்                      ஈ) மகாராஷ்டிரா

**174. The government of India had set up a High level committee on the Indian diaspora under the chairmanship of L.M Singhvi on\_\_**

- a) September 1997                      b) September 1998  
c) September 2000                      d) September 1999



# ARAM IAS ACADEMY

எந்த ஆண்டு இந்திய அரசாங்கம் வெளிநாடு வாழ் இந்தியர்களுக்காக எல்.எம்.சிங்வி தலைமையிலான உயர்மட்ட குழுவினை அமைத்தது?

அ) செப்டம்பர் 1997

ஆ) செப்டம்பர் 1998

இ) செப்டம்பர் 2000

ஈ) செப்டம்பர் 1999

**175. Which state government will setup "Book Banks" in schools to provide old books to needy students?**

a) Haryana

b) Chandigarh

c) Punjab

d) Assam

இந்தியாவில் எந்த மாநில அரசாங்கம் புத்தக வங்கி என்ற அமைப்பை தொடங்கி பழைய புத்தகங்களை தேவையுள்ள பள்ளி மாணவர்களுக்கு வழங்குகிறது?

அ) ஹரியானா

ஆ) சண்டிகர்

இ) பஞ்சாப்

ஈ) அஸ்ஸாம்

**176. According to the RBI which state considered as the richest state in India?**

a) Maharashtra

b) Telangana

c) Karnatak

d) West Bengal

இந்திய ரிசர்வ் வங்கியின் கருத்து அடிப்படையில் எந்த மாநிலம் பணக்கார மாநிலமாக கருதப்படுகின்றது?

அ) மகாராஷ்டிரா

ஆ) தெலுங்கானா

இ) கர்நாடகம்

ஈ) மேற்கு வங்காளம்

**177. "Prakash hai to vikas hai" scheme, a free household power connection scheme for the poor was launched recently by the state of?**

a) Kerala

b) Bihar

c) Meghalaya

d) Uttar Pradesh

ஏழைகளுக்கு இலவச வீட்டு மின் இணைப்பு திட்டமான “பிரகாஷ் ஹாய் தோ விகாஸ் ஹாய்”- ஐ எந்த மாநிலம் சமீபத்தில் அறிமுகம் செய்துள்ளது?

அ) கேரளா

ஆ) பீகார்

இ) மேகாலயா

ஈ) உத்திரப்பிரதேசம்

**178. Natarajan Annadurai was popularly called as Aringnar Anna by whom?**

a) Bharathiyar

b) EV Ramasamy

c) Bharathidasan

d) M.K. Gandhi

நடராஜன் அண்ணாதுரையை அறிஞர் அண்ணா என்று அழைத்தவர் யார்?

அ) பாரதியார்

ஆ) ஈ.வே.ராமசாமி

இ) பாரதிதாசன்

ஈ) எம்.கே.காந்தி

**179. According to UNDP report 2015 in India which state ranks 6th in Human development Index (2015)?**

a) Madhya Pradesh

b) Tamil Nadu

c) Jharkhand

d) Delhi

ஐக்கிய நாடுகளின் வளர்ச்சித் திட்டம் அறிக்கை 2015-ன் படி இந்தியாவில் எந்த மாநிலம் மனித மேம்பாட்டு அட்டவணை 2015-ன் 6-வது இடத்தில் உள்ளது?

அ) மத்திய பிரதேசம்

ஆ) தமிழ்நாடு

இ) ஜார்க்கண்ட்

ஈ) டெல்லி

# ARAM IAS ACADEMY

**180. Who is the Tamil poet received the “Yuva puraskar award for the year 2019” by Sahitya Academy?**

- a) Vairamuthu b) Piraisoodan c) Na. Muthukumar d) Sabarinathan

சாகித்ய அகாடமி வழங்கும் “யுவ புரஸ்கார் விருது 2019” ஆம் ஆண்டின் விருதைப் பெற்ற தமிழ் கவிஞர் யார்?

- அ) வைரமுத்து ஆ) பிறைகுடன் இ) நா. முத்துக்குமார் ஈ) சபரிநாதன்

**181. The name of the launching vehicle used to launch chandrayaan- 2 is?**

- a) PSLV b) GSLV MK-III c) GSLV III d) PSLV C-45

சந்திராயன்-2 செலுத்த பயன்படுத்தப்பட்ட செலுத்து வாகனத்தின் பெயர்?

- அ) PSLV ஆ) GSLV MK-III இ) GSLV III ஈ) PSLV C-45

**182. Which is the nodal agency to drive all e governance initiatives of Tamilnadu?**

- a) TNeGA b) ELCOT c) TAC - TV d) NIC

தமிழ்நாட்டின் அனைத்து இ - சேவை திட்டங்களையும் அமல்படுத்தும் முதன்மை முகமை எது?

- அ) TNeGA ஆ) ELCOT இ) TAC - TV ஈ) NIC

**183. To help financially RS. \_\_\_ for the orphan girls for their marriage (Annai Teresa orphan girls marriage assistant scheme) by social welfare and nutritious meal programme development**

- a) Rs.50000 b) Rs.75000 c) Rs.15000 d) Rs.25000

அன்னை தெரசா நினைவு அனாதை பெண்கள் திருமண உதவி திட்டத்தின் மூலமாக சமுதாய நலன் மற்றும் சத்துணவு திட்டத்தின் துறையால் அனாதை பெண்களின் திருமணத்திற்கு கொடுக்கும் தொகை எவ்வளவு?

- அ) ரூ.50000 ஆ) ரூ.75000 இ) ரூ.15000 ஈ) ரூ.25000

**184. The award given by Iyal Isai Nataka Mandram is?**

- a) Kalaimamani b) Athiyaman c) Senthamizh d) Nadigar thilagam

இயல் இசை நாடக மன்றம் வழங்கும் விருது எது?

- அ) கலைமாமணி ஆ) அதியமான் இ) செந்தமிழ் ஈ) நடிகர் திலகம்

**185. In 2016-17 according to the Directorate of economics and statistics, Tamil Nadu the GSDP of Tamilnadu is the \_\_\_ in India.**

- a) Second Place b) Third Place c) Fourth Place d) Fifth Place

# ARAM IAS ACADEMY

2016-17-ம் ஆண்டில் தமிழக பொருளியல் மற்றும் புள்ளியியல் இயக்குனரகத்தின் படி இந்தியாவில் மொத்த மாநில உள்நாட்டு உற்பத்தியில் தமிழகம் எத்தனையாவது இடத்தைப் பிடித்துள்ளது?

அ) இரண்டாம் இடம் ஆ) மூன்றாம் இடம் இ) நான்காம் இடம் ஈ) ஐந்தாம் இடம்

**186. Which position does tamilnadu occupy in organ transplantation during 2019?**

a) First place b) Second place c) Third place d) Fifth place

2019-ம் ஆண்டின் மனித உறுப்பு மாற்று சிகிச்சையில் தமிழ்நாடு எந்த இடத்தைப் பெற்றுள்ளது?

அ) முதலாம் இடம் ஆ) இரண்டாமிடம் இ) மூன்றாமிடம் ஈ) ஐந்தாம் இடம்

**187. Which of the following magazine has given four awards to the tamilnadu in 2019?**

a) out look b) Frontline c) India today d) Tamlarasu

2019-ம் ஆண்டு கீழ்க்கண்ட எந்த இதழ் 4 விருதுகளை தமிழ்நாட்டிற்கு வழங்கியது?

அ) அவுட்லுக் ஆ) பிரண்ட்லைன் இ) இந்தியா டுடே ஈ) தமிழரசு

**188. Human development index is composite index encompassing which of the following three dimensions of human development.**

a) Health, education and poverty  
b) Health, education and income  
c) Health, education and irrigation  
d) Reproductive health, Empowerment and Labour market

மனித மேம்பாட்டு அட்டவணை என்பது ஒரு கலவை அட்டவணை. இதுபின்வரும் எந்த மூன்று பரிணாமங்களை உள்ளடக்கியது?

அ) ஆரோக்கியம், கல்வி மற்றும் வறுமை  
ஆ) ஆரோக்கியம், கல்வி மற்றும் வருமானம்  
இ) ஆரோக்கியம், கல்வி மற்றும் நீர்ப்பாசனம்  
ஈ) இனப்பெருக்க ஆரோக்கியம், அதிகாரமளித்தல் மற்றும் வேலைவாய்ப்பு சந்தை

**189. The operating system used in Whatsapp is \_\_\_\_\_**

a) Window b) BEAM c) Free BSD d) Erlang

கட்செவி அஞ்சலில் பயன்படுத்தப்படும் இயக்கும் மென்பொருள்?

அ) Window ஆ) BEAM இ) Free BSD ஈ) Erlang

**190. Who coined the term Lokpal?**

a) Nehru b) Lakshmi Mall Singhvi c) Gandhi d) pylee

லோக்பால் எனும் சொல்லை முதன் முதலில் கூறியவர் யார்?

அ) நேரு ஆ) லக்ஷ்மி மால் சிங்வி இ) காந்தி ஈ) பைலி

# ARAM IAS ACADEMY

**191.Theppakadu is familiar for?**

- a) Deer camp b) Tiger camp  
c) Elephant camp d) Wild dog camp

தெப்பக்காடு எதற்கு புகழ் பெற்றது?

- அ) மான்கள் முகாம் ஆ) புலிகள் முகாம்  
இ) யானைகள் முகாம் ஈ) காட்டுநாய்கள் முகாம்

**192.Which among the following festival is associated with the Sikkim state festival?**

- a) Kharchi b) sangai c) Bihu d) Red Panda

பின்வருவனவற்றில் எந்த ஒரு பண்டிகை சிக்கிம் மாநில பண்டிகையுடன் தொடர்புடையது?

- அ) கார்ச்சி ஆ) சாங்காய் இ) பிகு ஈ) சிவப்பு பாண்டா

**193.To make the Chennai City safer for women on January 1 2020. The Rippon buildings were illuminated in which of the following colour?**

- a) Pink b) Red c) Yellow d) Green

சென்னை நகரை பெண்கள் பாதுகாப்பு நகரமாக மாற்ற ஜனவரி 1 2020 அன்று ரிப்பன் வளாகமானது எந்த நிற விளக்கில் ஒளிரவிடப்பட்டிருந்தது?

- அ) இளஞ்சிவப்பு ஆ) சிகப்பு இ) மஞ்சள் ஈ) பச்சை

**194.The third Asia para sports held at\_\_**

- a) Bangkok b) Jakarta c) Colombo d) New Delhi

மூன்றாவது ஆசிய பாரா விளையாட்டு போட்டிகள் நடைபெற்ற இடம்?

- அ) பாங்காக் ஆ) ஜகார்த்தா இ) கொழும்பு ஈ) புதுதில்லி

**195.What is mean by DFFT?**

- a) Double free flow with trust b) Data figure flow with trust  
c) Data free flow with trust d) Digital free flow with Trust

டி.எஃப்.பி.எஃப்.டி என்றால் என்ன?

- அ) நம்பிக்கையுடன் இரட்டை இலவச ஓட்டம்  
ஆ) தரவு எண்ணிக்கை நம்பிக்கையுடன் ஓட்டம்  
இ) நம்பிக்கையுடன் தரவு இலவச ஓட்டம்  
ஈ) நம்பிக்கையுடன் டிஜிட்டல் இலவச ஓட்டம்

**196.What is an average annual rise of sea level in Antarctic ocean?**

- a) 2.2 mm b) 5.2 mm c) 2 cm d) 2.8 cm

அண்டார்டிக் கடலில் சராசரி மட்டம் ஆண்டிற்கு எவ்வளவு உயருகிறது?

- அ) 2.2 மி.மீ ஆ) 5.2 மி.மீ இ) 2 செ.மீ ஈ) 2.8 செ.மீ

# ARAM IAS ACADEMY

**197.NITI Aayog by the year 2030 targets to eradicate\_\_\_ for all people everywhere in India**

- a) Population growth b) Poverty  
c) Water scarcity d) Food in security

நிதிஆயோக் கூற்றுப்படி இந்தியாவில் உள்ள அனைத்து மக்களின் ----- யை 2030 ஆம் ஆண்டிற்குள் போக்குவதாக குறிக்கோள் கொண்டுள்ளது.

- அ) மக்கள் தொகை வளர்ச்சி ஆ) வறுமை  
இ) நீர்பற்றாக்குறை ஈ) உணவு பாதுகாப்பு

**198.Despite rise in food crop production in India in recent years the eruption of farmers protest due to**

- a) high Indebtedness b) failure of monsoon  
c) depletion of natural resources d) None of these

இந்தியாவின் உணவு உற்பத்தி அதிகமானாலும் சமீபத்தில் விவசாயிகள் போராட்டத்தில் ஈடுபட காரணமாக இருப்பது எது?

- அ) அதிக கடன்பட்ட நிலை ஆ) பருவகால மழை பெய்யாமை  
இ) இயற்கை வளங்கள் அதிகம் பயன்படுத்துதல் ஈ) இவை எதுவுமில்லை

**199.Who is the author of the book 'The Tamils 1800 years ago'?**

- a) pavanar b) rasanayagam c)V.Kanagasabai d)S.J Gunasekaram

“1800 வருடங்களுக்கு முந்தைய தமிழர்கள்” என்ற நூலின் ஆசிரியர் யார்?

- அ) பாவாணர் ஆ) ராசநாயகம் இ) வி. கனகசபை ஈ) எஸ்.ஜே. குணசேகரம்

**200.Workmen's compensation act was introduced in the year of**

- a)1948 b)1933 c)1928 d)1923

வேலையாட்கள் நஷ்டஈடுச்சட்டம் உருவாக்கப்பட்ட ஆண்டு எது?

- அ) 1948 ஆ) 1933 இ) 1928 ஈ) 1923





<https://t.me/tnpscfree>

# Join Telegram

## Channel :

## @tnpscfree

<https://t.me/sasiclasses>

