



பதிவு எண்
Register Number

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|

PART - III புவியியல் / GEOGRAPHY

(தமிழ் மற்றும் ஆங்கில வழி / Tamil & English Versions)

நேரம் : 3 மணி]

[மொத்த மதிப்பெண்கள் : 150

Time Allowed : 3 Hours]

[Maximum Marks : 150

- அறிவுரை :**
- (1) அனைத்து வினாக்களும் சரியாக பதிவாகி உள்ளதா என்பதனை சரிபார்த்துக் கொள்ளவும். அச்சுப்பதிவில் குறையிருப்பின் அறைக் கண்காணிப்பாளரிடம் உடனடியாகத் தெரிவிக்கவும்.
 - (2) நீலம் அல்லது கருப்பு மையினை மட்டுமே எழுதுவதற்குப் பயன்படுத்த வேண்டும். படங்கள் வரைவதற்கும், அடிக்கோடிடுவதற்கும் பென்சில் பயன்படுத்தவும்.

- Instructions :**
- (1) Check the question paper for fairness of printing. If there is any lack of fairness, inform the Hall Supervisor immediately.
 - (2) Use **Blue** or **Black** ink to write and underline and pencil to draw diagrams.

பகுதி - I / PART - I

(மதிப்பெண்கள் : 50) / (Marks : 50)

குறிப்பு : அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும்.

Note : Answer **all** the questions.

பிரிவு - அ / SECTION - A

(மதிப்பெண்கள் : 15) / (Marks : 15)

I. கோடிட்ட இடத்தை நிரப்புக.

15x1=15

Fill in the blanks.

1. திமிங்கலம் _____ என்ற இனத்தைச் சார்ந்த நீந்தக் கூடிய உயிரினம் ஆகும்.

The Organism that swims and belongs to the species of whales _____.

[திருப்புக / Turn over

2. ஆப்பிரிக்கா மற்றும் இலத்தின் அமெரிக்காவில் _____ மற்றும் _____ மோசமான பிரச்சனைகளாக இருந்து வருகின்றன.

In Africa and Latin America _____ and _____ are the drastic problems.

3. பணித் திறன்பாட்டினைப் புரிந்து கொள்ள _____ உதவுகின்றன.
_____ help us to understand working potential.

4. தேம்ஸ் நதிக்கரையில் அமைந்துள்ள மாநகரம் _____ .
The city along the Thames River is _____.

5. குடியிருப்புச் சந்தைகள் _____ வடிவமைப்பினை கொண்டதாக இருக்கும்.
Market settlements have the _____ shape.

6. பொருட்களின் அளிப்பும், அவற்றின் தேவையும் சந்திக்கும் இடம் _____ ஆகும்.
The place where demand and supply of a commodity meet is known as _____.

7. பண்டைய காலத்தில் வணிகம் _____ முறையில் நடைபெற்றது.
In ancient times, trade was by _____.

8. போக்குவரத்து வலை அமைப்பில் _____ மற்றும் _____ உள்ளன.
In a transport network, there are _____ and _____.

9. தொலைத் தொடர்பில் செய்திகள் யாவும் _____ ஆக வெளிப்படுத்தப்படுகின்றன.

In telecommunication the information is exchanged through _____.

10. ஆர்.ஆர்.எஸ்.எஸ்.சி. மையங்கள் வழங்கும் மென்பொருள் கட்டினை _____ என அழைக்கின்றோம்.

The R.R.S.S.C. provide software solutions through a package called _____.

11. தொலை நுண்ணுணர்வின் இரு வகைகள் _____ மற்றும் _____ ஆகும்.

The two types of remote sensing are _____ and _____.

12. நீரின் பயன் ஒரு _____ அடிப்படையில் இருப்பதே ஒரு நல்ல நீர் அறமாகும்.

Water ethics is a _____ responsibility in terms of its utilisation.

13. பாலைவனமாதல் _____ ஆல் மதிப்பிடலாம்.

Desertification trends are evaluated by means of _____.

14. உலகில் பயன்படுத்தப்படும் நீரில் _____ விழுக்காடு நீர்பாசனத்திற்காகப் பயன்படுத்தப்படுகின்றது.

Irrigation accounts for _____ percent of the world's water use.

15. உயிரினப் பன்மை மற்றும் காட்டுத் தலங்களின் இழப்புகள் _____ சார்ந்தவையல்ல.

Global loss in biodiversity and wild places are not the stuff of _____.

பிரிவு - ஆ / SECTION - B

(மதிப்பெண்கள் : 15) / (Marks : 15)

II. (i) கீழ்வருவனவற்றைப் பொருத்துக.

5x1=5

அ

16. ஆஸ்திரேலியா
17. அர்ஜன்டீனா
18. முன்னேறும் வயதுப் பிரமிடு
19. இடைப்பட்ட வயதுப் பிரமிடு
20. மால்தஸின் கோட்பாடு

ஆ

- (அ) மக்கள் பெருக்கம்
- (ஆ) இலத்தின் அமெரிக்கா
- (இ) பாம்பாஸ்
- (ஈ) அரண் முருகை
- (உ) இந்தியா

Match the following.

A

16. Australia
17. Argentina
18. Progressive Age Structure
19. Intermediate Age Structure
20. Malthus theory

B

- (a) Population Explosion
- (b) Latin America
- (c) Pampas
- (d) Barrier reef
- (e) India

(ii) கீழ்வருவனவற்றைப் பொருத்துக.

5x1=5

அ

21. சுப்பீரியர் ஏரி
22. மியான்மர்
23. தொலைக்காட்சி
24. உலக வணிக நிறுவனம்
25. வானாய்வு சங்கம்

ஆ

- (அ) 1936
- (ஆ) கொல்கத்தா
- (இ) அரிசி ஏற்றுமதி
- (ஈ) தொழிலக வட்டம்
- (உ) 1995

Match the following.

A

21. Great lakes
22. Myanmar
23. Television
24. World Trade Organisation
25. Air Survey Company

B

- (a) 1936
- (b) Kolkata
- (c) Rice export
- (d) Industrial region
- (e) 1995

(iii) கீழ்வருவனவற்றைப் பொருத்துக.

5x1=5

அ

26. குடிநீர் பற்றாக்குறை
27. இராஜஸ்தான்
28. கேடு விளைவித்தல்
29. கட்டுப்பாடற்ற நீர் அளிப்பு
30. அமுடாரியா ஆறு

ஆ

- (அ) சோவியத் நாடுகள்
(ஆ) சீர்குலைவு
(இ) கனடா
(ஈ) மக்கள்தொகை வளர்ச்சி
(உ) வெப்ப பாலைவனம்.

Match the following.

A

26. Drinking water scarcity
27. Rajasthan
28. Hazard
29. Unlimited supply of water
30. Amu Darya River

B

- (a) Soviet Union
(b) Disaster
(c) Canada
(d) Population growth
(e) Hot desert

பிரிவு - இ/SECTION - C

(மதிப்பெண்கள் : 10) / (Marks : 10)

III. கொடுக்கப்பட்ட நான்கு விடைகளில் மிகவும் ஏற்புடைய விடையினை தேர்ந்தெடுத்து குறியீட்டுடன் விடையினையும் சேர்த்து எழுதுக. 10x1=10

Choose the most suitable answer from the given **four** alternatives and write the option code and the corresponding answer.

31. மித வெப்ப மண்டல ஓத நிலங்கள் :

- (அ) உவர்சேற்று நிலம் (ஆ) புல்வெளிகள்
(இ) சதுப்பு நிலம் (ஈ) பயன்படாத நிலம்

Temperate tidal lands :

- (a) Wet lands (b) Grass lands
(c) Marshy lands (d) Waste lands

32. மக்கள் தொகையில் முதலிடம் வகிக்கும் நாடு :

- (அ) இந்தியா (ஆ) அமெரிக்க ஐக்கிய நாடுகள்
(இ) சீனா (ஈ) ஜப்பான்

The most populous country in the world today is :

- (a) India (b) U.S.A.
(c) China (d) Japan

[திருப்புக / Turn over

33. கிராம மக்கள் நகர்புறங்களில் குடியேறுவதற்கு காரணம் :
- (அ) பொருள்களை வாங்க (ஆ) வேலைக்காக
(இ) கேளிக்கை (ஈ) ஆடம்பர வாழ்க்கை
- The reason for Rural population migrating to Urban areas :
- (a) Purchase things (b) Jobs
(c) Recreation (d) Luxurious life
34. நான்கு நிலைத் தொழில்களும் செயற்பாடுகளால் பிணைக்கப்பட்டுள்ளன :
- (அ) இடுபொருள் பிணைப்பு (ஆ) வெளிப்படுபொருள் பிணைப்பு
(இ) செயற்பாட்டு பிணைப்பு (ஈ) அத்தியாவசிய பிணைப்பு
- The state in which four industries are interlinked :
- (a) Input linkage (b) Output linkage
(c) Functional linkage (d) Strong linkage
35. நாள்தோறும் அல்லது குறிப்பிட்ட நாட்களில் உள்ளூரில் நடைபெறும் வணிகம் :
- (அ) ஊரக வணிகம் (ஆ) தல வணிகம்
(இ) உள்நாட்டு வணிகம் (ஈ) நேரிணை வணிகம்
- The trade that takes place daily or on a specific week day within a place :
- (a) Rural Trade (b) Local Trade
(c) Internal Trade (d) Bilateral Trade
36. இருவழித் தொடர்பு மற்றும் குறியீடு அல்லாத தொடர்பு என்பதால் இன்று ஒரு இணையில்லா தொடர்பு சாதனமாக உள்ளது :
- (அ) கம்பியில்லாத தந்தி (ஆ) தொலைபேசி
(இ) செயற்கைக் கோள் (ஈ) புகைப்படக் கருவி
- The communicative instrument working as a 'two way communication' and a 'communication without codes' with no match to its versatility is :
- (a) Wireless (b) Telephones
(c) Satellites (d) Camera

37. தொலை நுண்ணுணர்வினைப் பயன்படுத்தி பல்வேறு உயர்வான திட்டங்களை வகுக்கும் ஒரு அமைப்பு :

- (அ) ஐ.எஸ்.ஆர்.ஓ. (ஆ) எப்.எ.ஓ.
(இ) என்.என்.ஆர்.எம்.எஸ். (ஈ) ஆர்.ஆர்.எஸ்.எஸ்.சி.

An organization which has an ambitious programme of remote sensing applications :

- (a) ISRO (b) FAO
(c) NNRMS (d) R.R.S.S.C.

38. நிலத்தடி நீர் அதிக அளவில் சேகரிக்கப்படும் பகுதி :

- (அ) அடர்ந்த காடுகள் (ஆ) புல்வெளிகள்
(இ) பாலைவனங்கள் (ஈ) விவசாய நிலங்கள்

The region where groundwater is most efficiently recharged is :

- (a) Dense forest (b) Grass lands
(c) Deserts (d) Agricultural lands

39. ஏழ்மை எனப்படுவது :

- (அ) சீர் அழிவுகள் (ஆ) பாதுகாப்பின்மை
(இ) இடையூறுகள் (ஈ) அவசரநிலை

Poverty is :

- (a) Disaster (b) Vulnerability
(c) Hazard (d) Emergency

40. உலக வனவிலங்கு நிதி தொடங்கப்பட்ட ஆண்டு :

- (அ) 1965 (ஆ) 1961 (இ) 1978 (ஈ) 1962

World wildlife fund was established in :

- (a) 1965 (b) 1961 (c) 1978 (d) 1962

[திருப்புக / Turn over

பிரிவு - ஈ / SECTION - D

(மதிப்பெண்கள் : 10) / (Marks : 10)

IV. சரியான வாக்கியத்தைத் தேர்ந்தெடுத்து எழுதுக.

10x1=10

Choose the **correct** statement.

41. (அ) மக்களின் தேவைகளுக்காக அழிக்கப்படும் ஒரு தாவர இயந்தொகுதி 10 ஆண்டுகளில் மீண்டும் புத்துயிர்பெற வாய்ப்புகள் உண்டு.
- (ஆ) மக்களின் தேவைகளுக்காக அழிக்கப்படும் ஒரு தாவர இயந்தொகுதி 15 ஆண்டுகளில் மீண்டும் புத்துயிர்பெற வாய்ப்புகள் உண்டு.
- (இ) மக்களின் தேவைகளுக்காக அழிக்கப்படும் ஒரு தாவர இயந்தொகுதி 100 ஆண்டுகளில் மீண்டும் புத்துயிர்பெற வாய்ப்புகள் உண்டு.
- (a) A forest being destroyed for meeting the needs of the humankind can be replaced in about 10 years.
- (b) A forest being destroyed for meeting the needs of the humankind can be replaced in about 15 years.
- (c) A forest being destroyed for meeting the needs of the humankind can be replaced in about 100 years.
42. (அ) பின்னடையும் வயது பிரமிடு உள்ள நாடுகளில் பிறப்பு மற்றும் இறப்பு வீதங்கள் குறைவாக இருக்கும்.
- (ஆ) முன்னேறும் வயது பிரமிடு உள்ள நாடுகளில் பிறப்பு மற்றும் இறப்பு வீதங்கள் குறைவாக இருக்கும்.
- (இ) இடைப்பட்ட வயது அமைப்பு பிரமிடு உள்ள நாடுகளில் பிறப்பு மற்றும் இறப்பு வீதங்கள் குறைவாக இருக்கும்.
- (a) In countries with Regressive Age Structure Pyramids, there will be low birth and death rates.
- (b) In countries with Progressive Age Structure Pyramids, there will be low birth and death rates.
- (c) In countries with Intermediate Age Structure Pyramids, there will be low birth and death rates.

43. (அ) குடியிருப்புகளை அவைகளின் அளவு மற்றும் முக்கியத்துவத்தை அடிப்படையாகக் கொண்டு மூன்று படிநிலைகளாக வரிசைப்படுத்தலாம்.
- (ஆ) குடியிருப்புகளை அவைகளின் அளவு மற்றும் முக்கியத்துவத்தை அடிப்படையாகக் கொண்டு நான்கு படிநிலைகளாக வரிசைப்படுத்தலாம்.
- (இ) குடியிருப்புகளை அவைகளின் அளவு மற்றும் முக்கியத்துவத்தை அடிப்படையாகக் கொண்டு இரண்டு படிநிலைகளாக வரிசைப்படுத்தலாம்.
- (a) Using the size and significance of the settlements they may be defined as a three-tier.
- (b) Using the size and significance of the settlements they may be defined as a four-tier.
- (c) Using the size and significance of the settlements they may be defined as a two-tier.
44. (அ) கிறிஸ்டாலர் 'குறைந்த செலவு' அமைவிடக் கோட்பாட்டினை அடிப்படையாகக் கொண்டு தொழிலக அமைவிடக் கோட்பாட்டினை விளக்கியுள்ளார்.
- (ஆ) வெபர் 'குறைந்த செலவு' அமைவிடக் கோட்பாட்டினைக் அடிப்படையாகக் கொண்டு தொழிலக அமைவிடக் கோட்பாட்டினை விளக்கியுள்ளார்.
- (இ) வான்தூனன் 'குறைந்த செலவு' அமைவிடக் கோட்பாட்டினை அடிப்படையாகக் கொண்டு தொழிலக அமைவிடக் கோட்பாட்டினை விளக்கியுள்ளார்.
- (a) Christaller has developed an industrial location emphasising the least cost principle.
- (b) Weber has developed an industrial location emphasising the least cost principle.
- (c) Vonthunan has developed an industrial location emphasising the least cost principle.

45. (அ) உலக வணிகத்தில் 45 சதவீதம் பொருட்களை ஐரோப்பிய பொருளாதார சமுதாயம் உற்பத்தி செய்கின்றது.
- (ஆ) உலக வணிகத்தில் 25 சதவீதம் பொருட்களை ஐரோப்பிய பொருளாதார சமுதாயம் உற்பத்தி செய்கின்றது.
- (இ) உலக வணிகத்தில் 40 சதவீதம் பொருட்களை ஐரோப்பிய பொருளாதார சமுதாயம் உற்பத்தி செய்கின்றது.
- (a) Forty five percent of all commodities in the world trade is accounted for by the EEC.
- (b) Twenty five percent of all commodities in the world trade is accounted for by the EEC.
- (c) Forty percent of all commodities in the world trade is accounted for by the EEC.
46. (அ) ஐக்கிய அரசின் மிக முக்கியமான ஒரு மோட்டார் பாதை M25 எனப்படும்.
- (ஆ) இந்தியாவின் மிக முக்கியமான ஒரு மோட்டார் பாதை M25 எனப்படும்.
- (இ) அமெரிக்க ஐக்கிய நாடுகளின் மிக முக்கியமான ஒரு மோட்டார் பாதை M25 எனப்படும்.
- (a) The most important motorway in the United Kingdom is M25.
- (b) The most important motorway in India is M25.
- (c) The most important motorway in the United States of America is M25.
47. (அ) முதன் முதலில் 1972 -ஆம் ஆண்டு அமெரிக்க ஐக்கிய நாடுகள் லேண்ட்சாட்-I என்ற செயற்கைக்கோளை விண்ணில் செலுத்தியது.
- (ஆ) முதன் முதலில் 1972 -ஆம் ஆண்டு அமெரிக்க ஐக்கிய நாடுகள் ஐ.ஆர்.எஸ்-I என்ற செயற்கைக்கோளை விண்ணில் செலுத்தியது.
- (இ) முதன் முதலில் 1972 -ஆம் ஆண்டு அமெரிக்க ஐக்கிய நாடுகள் ஸ்பாட்-I என்ற செயற்கைக்கோளை விண்ணில் செலுத்தியது.
- (a) USA that launched the first satellite in 1972 known as LANDSAT - I.
- (b) USA that launched the first satellite in 1972 known as IRS - I.
- (c) USA that launched the first satellite in 1972 known as SPOT - I.

48. (அ) உலகின் நன்னீரில் 77 விழுக்காடு பனிக்கவிப்புகளாக உறுதியான திடநிலையில் உள்ளன.
 (ஆ) உலகின் நன்னீரில் 97 விழுக்காடு பனிக்கவிப்புகளாக உறுதியான திடநிலையில் உள்ளன.
 (இ) உலகின் நன்னீரில் 27 விழுக்காடு பனிக்கவிப்புகளாக உறுதியான திடநிலையில் உள்ளன.
 (a) Of the world freshwater 77 percent is in solid form in the ice caps.
 (b) Of the world freshwater 97 percent is in solid form in the ice caps.
 (c) Of the world freshwater 27 percent is in solid form in the ice caps.
49. (அ) அடிப்படைப் பணிகளை தக்க வைத்தலே மறுச்சீரமைப்பு எனப்படும்.
 (ஆ) அடிப்படைப் பணிகளை தக்க வைத்தலே நிர்மாணித்தல் எனப்படும்.
 (இ) அடிப்படைப் பணிகளை தக்க வைத்தலே பிரதிச் செயல் எனப்படும்.
 (a) Rehabilitation is restoring the basic function.
 (b) Reconstruction is restoring the basic function.
 (c) Response is restoring the basic function.
50. (அ) தேசிய வளப்பாதுகாப்பு அமைப்பு 1970 -ல் நிறுவப்பட்டது.
 (ஆ) தேசிய வளப்பாதுகாப்பு அமைப்பு 1971 -ல் நிறுவப்பட்டது.
 (இ) தேசிய வளப்பாதுகாப்பு அமைப்பு 1972 -ல் நிறுவப்பட்டது.
 (a) In 1970, Natural Resources Defence Council was founded.
 (b) In 1971, Natural Resources Defence Council was founded.
 (c) In 1972, Natural Resources Defence Council was founded.

பகுதி - II / PART - II

(மதிப்பெண்கள் : 30) / (Marks : 30)

- V. குறிப்பு : ஏதேனும் பதினைந்து வினாக்களுக்கு மட்டும் சுருக்கமான விடையளிக்கவும். 15x2=30

Note : Answer any fifteen of the following Questions briefly.

51. நெக்டான் - வரையறு.
 Define - 'Necton'.
52. கடல்வாழ் இயந்தொகுதிகளைக் கூறுக.
 What are the sea ecosystems ?

[திருப்புக / Turn over

53. மக்கள் தொகைப் பரவல் சீரற்றிருக்கக் காரணங்கள் யாவை ?
What are the reasons for uneven distribution of population ?
54. சென்ற 400 ஆண்டுகளில் மக்கள் தொகை வளர்ச்சியடைய முக்கிய காரணம் யாது ?
What caused the unprecedented growth in population in the last 400 years ?
55. இரட்டைக் கிராமங்கள் - வரையறு.
Define - 'Twin Villages'.
56. தலம் பற்றி சிறு குறிப்பு எழுதுக.
Write a short note on site.
57. வலிமையற்ற பிணைப்பு என்றால் என்ன ?
What is weak linkage ?
58. எடை இழக்கும் கச்சாப் பொருள்கள் - குறிப்பு எழுதுக.
Write a note on weight - losing raw materials.
59. சந்தை நடுக்கங்கள் என்றால் என்ன ?
What are Market tremors ?
60. ஊரக வணிகம் குறிப்பு எழுதுக.
Write a note on Rural trade.
61. போக்குவரத்து வலை - வரையறு.
Define - 'Transport network'.
62. தகவல்களின் வெடிப்பு என்றால் என்ன ?
What is Information Explosion ?
63. செயற்கைக் கோள் தொலை நுண்ணுணர்வு எத்தனை வகைப்படும் ?
அவை யாவை ?
How many types of satellite remote sensing are there ? What are they ?

64. மின்னியல் புள்ளி எண்கள் - வரையறு.
Define - 'Digital Numbers'.
65. வளர்ந்து வரும் நாடுகளில் நன்னீர் சார்பான இரண்டு சிக்கல்கள் யாவை ?
What are the two important crises of freshwater in the developing countries ?
66. நிலச்சீர் குலைவு என்றால் என்ன ?
What is land degradation ?
67. இயற்கை சீர்குலைவு என்றால் என்ன ?
What is Natural disaster ?
68. கடல்மட்ட உயர்வு பற்றி குறிப்பு எழுதுக.
Write a note on sea level change.
69. உயிரினப்பன்மை பற்றி குறிப்பு எழுதுக.
Write a note on Biodiversity.
70. பதிவு 17, பட்டியல் - II (மாநில பட்டியல்) குறிப்பு எழுதுக.
Write a note on Entry 17, List II (State List).

பகுதி - III / PART - III

(மதிப்பெண்கள் : 30) / (Marks : 30)

- VI. குறிப்பு : ஏதேனும் ஆறு வினாக்களுக்கு மட்டும் ஒவ்வொன்றிற்கும் 200
வார்த்தைகளுக்கு மிகாமல் விடையளிக்கவும். 6x5=30

Note : Answer **any six** of the following questions in about 200 words each.

71. மிதவெப்ப மண்டல புல்வெளி சூழ்வாழிடம் பற்றி விவரி.
Explain about Temperate grassland biome.
72. பொதுவான அமைப்பு பிரமிடு - குறிப்பு வரைக.
What are the ideas conveyed by the general age - sex pyramid ?
73. நகர் பரப்பு பெருக்கம் பற்றி விவரி.
Explain about the Urban sprawl.

[திருப்புக / Turn over

74. செயற்பாட்டு பிணைப்பு - விளக்கம் தருக.
Functional linkage - Explain.
75. வணிகக் குழுமங்களின் பயன்கள் யாவை ?
What are the benefits from trade blocs ?
76. மொழியும் புதிய நுட்பமும் பற்றி விவரி.
Explain about the Language and New Technology.
77. உலகின் நீர் தரம் குறையக் காரணங்கள் யாவை ?
What are the causes for the declining quality of water ?
78. பாலைவனமாதல் எவ்வாறு ஏற்படுகிறது ?
How is desertification caused ?
79. வள மேலாண்மை மற்றும் பாதுகாப்பு வரலாற்றினை விவரி.
Describe the history of conservation and resources management.

பகுதி - IV / PART - IV

(மதிப்பெண்கள் : 30) / (Marks : 30)

VII. குறிப்பு : ஏதேனும் மூன்று வினாக்களுக்கு மட்டும் விரிவான விடையளிக்கவும்.

Note : Answer any three questions in detail.

3x10=30

80. முன்னேறும் வயது பிரமிடு பற்றியும், பின்னடையும் வயது பிரிமிடு பற்றியும் விளக்குக.
Discuss the progressive and regressive age structures.
81. வணிகத்தில் புவியியல் காரணிகளின் பங்கினை விவரி.
Explain the geographical factors on Trade.

82. குடிநீர் பற்றாக்குறை ஏற்படக் காரணங்கள் யாவை ?
What are reasons for the drinking water scarcity ?
83. இயற்கை சீர்குலைவு, வெள்ளப்பெருக்கு ஏற்படும்போது நாம் எவ்வாறு எதிர்நோக்க வேண்டும் ?
How should we be prepared for facing a disaster - say flood ?
84. நீர்வள மேலாண்மை மற்றும் பாதுகாப்பு நுட்பங்களை விவரி.
Describe the water Resources Management and Conservation.

பகுதி - V / PART - V

(மதிப்பெண்கள் : 10) / (Marks : 10)

VIII. குறிப்பு : பின்வரும் வினாவிற்கு விடையளிக்கவும்.

1x10=10

Note : Answer the following questions.

85. (அ) கொடுக்கப்பட்ட உலக வரைபடத்தில் உலகப் பாலைவனப் பகுதிகளை குறித்து விளக்கம் தருக.

அல்லது

(ஆ) கொடுக்கப்பட்ட உலக வரைபடத்தில் எரிமலை பகுதிகளைக் குறித்து விளக்கம் தருக.

- (a) Label the Deserts of the world in the given world map and explain it.

OR

- (b) Mark the location of volcanoes in the given world map and explain.

- o O o -