



TAMIL NADU OPEN UNIVERSITY
Chennai - 15
School of Politics and Public Administration
ASSIGNMENT 1

Programme Code No	:	134
Programme Name	:	B.Sc. Geography
Course Code & Name	:	BGE-11 & Physical Geography
Batch	:	CY-2019
No.of Assignment	:	One Assignment for Each 2 Credits
Maximum Marks	:	100
Weightage	:	25

Part A (4 x 10 = 40 Marks)

Answer the Following in 200 words each. Each question carries 10 Marks

Question 1. Explain the scope of Physical Geography.

பௌதிக புவியியலின் நோக்கம் பற்றி விளக்குக.

Question 2. Write a details note on process of gradation.

தரப்படுத்துதலின் செயல்முறைகளை விரிவாக விளக்குக.

Question 3. Differentiate weather and climate

வானிலை மற்றும் காலநிலை வேறுபடுத்துக.

Question 4. Give an account on causes and effect of cyclone

பயலின் காரணமும் விளைவும் பற்றி சிறு குறிப்பு வரைக.

Part B (2 x 30 = 60 Marks)

Answer any Two questions given below in 1000 words each.

Question 1. Discuss the types and classification of rocks

பாறைகளின் வகைகள் மற்றும் வகைப்பாடு பற்றி விவாதி.

Question 2. Describe the causes and types of weathering.

வானிலைப்பாடினால் ஏற்படும் காரணமும் மற்றும் வகைகளை விவரி.

Question 3. Explain the erosional features of underground water.

நிலத்தடி நீரில் அரித்தலினால் ஏற்படும் அமைப்பினை விவரி.



TAMIL NADU OPEN UNIVERSITY
Chennai - 15
School of Politics and Public Administration
ASSIGNMENT 2

Programme Code No	:	134
Programme Name	:	B.Sc. Geography
Course Code & Name	:	BGE-11 & Physical Geography
Batch	:	CY-2019
No.of Assignment	:	One Assignment for Each 2 Credits
Maximum Marks	:	100
Weightage	:	25

Part A (4 x 10 = 40 Marks)

Answer the Following in 200 words each. Each question carries 10 Marks

Question 1. Brief on currents of Atlantic Ocean.

அட்லாண்டிக் பெருங்கடலின் நீரோட்டம் பற்றி விவரி.

Question 2. Explain the process of formation of metamorphic rocks.

உருமாறிய பாறைகளின் உருவாக்கம் மற்றும் செயல் முறை பற்றி விளக்குக.

Question 3. Brief about heat budget.

வெப்ப வரவு செலவு திட்டம் பற்றி சுருக்கமாக கூறுக.

Question 4. Differentiate cyclone and anticyclone.

சூறாவளி மற்றும் எதிர்சூறாவளியினை வேறுபடுத்துக.

Part B (2 x 30 = 60 Marks)

Answer any Two questions given below in 1000 words each.

Question 1. Explain the composition and structure of the atmosphere.

வளிமண்டலத்தின் கூட்டமைப்பு மற்றும் கட்டமைப்பு பற்றி விவரி.

Question 2. Write a detailed account on atmospheric pressure.

வளிமண்டலத்தின் அழுத்தம் பற்றி விரிவாக விவரி.

Question 3. Write an essay on ocean floor of Indian Ocean.

இந்தியப் பெருங்கடலின் கடல் தரையினை பற்றி ஒரு கட்டுரை எழுதுக.



TAMIL NADU OPEN UNIVERSITY
Chennai - 15
School of Politics and Public Administration
ASSIGNMENT 3

Programme Code No	:	134
Programme Name	:	B.Sc. Geography
Course Code & Name	:	BGE-11 & Physical Geography
Batch	:	CY-2019
No.of Assignment	:	One Assignment for Each 2 Credits
Maximum Marks	:	100
Weightage	:	25

Part A (4 x 10 = 40 Marks)

Answer the Following in 200 words each. Each question carries 10 Marks

Question 1. Describe about continental shelf, slope and deep.

கண்ட அடுக்கு, சாய்வு மற்றும் ஆழம் பற்றி விவரி.

Question 2. Give an account on 'Earth's Core'.

பூமியின் நடுப்பகுதியினை கணக்கிடுக.

Question 3. Explain briefly the forms of precipitation.

மழைவீழ்ச்சி வடிவம் பற்றி சுருக்கமாக விவரி

Question 4. What are the different types of Ocean Currents?

கடல் நீரோட்டங்களின் பல்வேறு வகைகள் என்ன?

Part B (2 x 30 = 60 Marks)

Answer any Two questions given below in 1000 words each.

Question 1. Describe the types and distribution of coral reefs.

பவளப் பாறைகளின் வகைகள் மற்றும் பரவலை விளக்குக.

Question 2. Describe the main pressure belt found in the globe.

உலகில் காணப்படும் முக்கிய அழுத்த மண்டலங்கள் பற்றி விவரி.

Question 3. Give a detailed account on the classification of volcanoes.

எரிமலைகளின் வகைப்பாடு குறித்து விரிவாக கணக்கிடுக.



TAMIL NADU OPEN UNIVERSITY
Chennai - 15
School of Politics and Public Administration
ASSIGNMENT 1

Programme Code No	:	134
Programme Name	:	B.Sc. Geography
Course Code & Name	:	BGE-12N & World Regional Geography
Batch	:	CY-2019
No.of Assignment	:	One Assignment for Each 2 Credits
Maximum Marks	:	100
Weightage	:	25

Part A (4 x 10 = 40 Marks)

Answer the Following in 200 words each. Each question carries 10 Marks

Question 1. Write a note on region and its economic activities.

பிரதேசத்தின் பொருளாதார நடவடிக்கையினை எழுதுக.

Question 2. Define soil and animal life of tropical grassland region.

வெப்ப மண்டல புல்வெளி பிரதேசத்தின் மண் மற்றும் விலங்குகளின் வாழ்க்கையினை வரையறு.

Question 3. Explain the climate and animal life of Mediterranean region.

மத்திய தரை பிரதேசத்தின் காலநிலை மற்றும் விலங்குகளின் வாழ்க்கையினை விவரி.

Question 4. Give an account on location and vegetation of Siberian region.

சைபீரிய பிரதேசத்தின் அமைவிடம் மற்றும் தாவரங்களை கணக்கிடுக.

Part B (2 x 30 = 60 Marks)

Answer any Two questions given below in 1000 words each.

Question 1. Explain the formation and types of landforms.

நிலத்தோற்றம் உருவாக்கம் மற்றும் அதன் வகையினை விவரி.

Question 2. Discuss the distribution of forest and grasslands.

காடுகள் மற்றும் புல்வெளிகளின் பரவல் பற்றி விவாதி.

Question 3. Describe the types and distribution of equatorial regions.

பூமத்திய பிரதேசத்தின் வகைகள் மற்றும் பரவலை விவரி.



TAMIL NADU OPEN UNIVERSITY
Chennai - 15
School of Politics and Public Administration
ASSIGNMENT 2

Programme Code No	:	134
Programme Name	:	B.Sc. Geography
Course Code & Name	:	BGE-12N & World Regional Geography
Batch	:	CY-2019
No.of Assignment	:	One Assignment for Each 2 Credits
Maximum Marks	:	100
Weightage	:	25

Part A (4 x 10 = 40 Marks)

Answer the Following in 200 words each. Each question carries 10 Marks

Question 1. Write a detailed note on location and animal life of ice cap region.

பனிக்கவிகை பிரதேசத்தின் அமைவிடம் மற்றும் விலங்குகளின் வாழ்க்கையினை விவரி.

Question 2. Write short notes on the world natural vegetations.

உலகின் இயற்கைத் தாவரங்கள் பற்றி குறுகிய குறிப்பு எழுதுக.

Question 3. Briefly explain the different types of soil in the world.

உலகில் காணப்படும் பல்வேறு வகைப்பட்ட மண்ணை பற்றி சுருக்கமாக விளக்கு.

Question 4. Brief on Tropical desert Region.

அயனமண்டல பாலை நில பிரதேசம் பற்றி சுருக்கமாக விளக்குக.

Part B (2 x 30 = 60 Marks)

Answer any Two questions given below in 1000 words each.

Question 1. Analyse the location, population and economic activities of Warm temperate regions.

வெப்ப மிதமான பிரதேசத்தின் அமைவிடம், மக்கள் மற்றும் பொருளாதார நடவடிக்கையினை ஆராய்க.

Question 2. Write a detailed note on vegetation and animal life of Cool temperate region.

குளிர் மிதமான பிரதேசத்தின் தாவரங்கள் மற்றும் விலங்குகளின் வாழ்க்கையினை விரிவாக விவரி.

Question 3. Explain the climate and soil characteristics of temperate grasslands.

மிதமான புல்வெளியின் காலநிலை மற்றும் மண்ணின் பண்பு நலன்களை விளக்குக.



TAMIL NADU OPEN UNIVERSITY
Chennai - 15
School of Politics and Public Administration
ASSIGNMENT 3

Programme Code No	:	134
Programme Name	:	B.Sc. Geography
Course Code & Name	:	BGE-12N & World Regional Geography
Batch	:	CY-2019
No.of Assignment	:	One Assignment for Each 2 Credits
Maximum Marks	:	100
Weightage	:	25

Part A (4 x 10 = 40 Marks)

Answer the Following in 200 words each. Each question carries 10 Marks

Question 1. Write short notes on china type region.

சீன வகை பிரதேசத்தை பற்றி சிறுகுறிப்பு எழுதுக.

Question 2. Write briefly the Functional Regions.

செயல்பாட்டு மண்டலங்கள் பற்றி சுருக்கமாக விளக்குக.

Question 3. Explain the detail about Equatorial Region of the World.

உலகின் நிலநடுக்கோட்டு பிரதேசத்தைப் பற்றி விவரிக்கவும்.

Question 4. Describe humid subtropical region.

ஈரப்பத உப அயனமண்டல பிரதேசத்தை பற்றி விரிவாக எழுதுக.

Part B (2 x 30 = 60 Marks)

Answer any Two questions given below in 1000 words each.

Question 1. Discuss the physical characteristics of Polar Regions.

துருவ பிரதேசத்தின் இயற்கை பண்புநலன்களை விவாதி.

Question 2. Explain the types of world important landforms.

உலகின் முக்கிய நிலத்தோற்றங்களை வகைபடுத்தி எழுதுக.

Question 3. Elaborately explain the major climatic regions of the world.

உலகின் முக்கிய காலநிலை மண்டலங்களை விரிவாக விளக்கு.



TAMIL NADU OPEN UNIVERSITY
Chennai - 15
School of Politics and Public Administration
ASSIGNMENT 1

Programme Code No	:	134
Programme Name	:	B.Sc. Geography
Course Code & Name	:	BGEAL-11 & Statistics
Batch	:	CY-2019
No.of Assignment	:	One Assignment for Each 2 Credits
Maximum Marks	:	100
Weightage	:	25

Part A (4 x 10 = 40 Marks)

Answer the Following in 200 words each. Each question carries 10 Marks

Question 1. Define data and its uses in geography.

புவியியலில் தரவுகளின் பயன்கள் பற்றி விவரி.

Question 2. Find the range and mean deviation for the following data.

0-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79
-----	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

பின்வரும் தரவிற்கு வரம்பு மற்றும் சராசரி விலகல் காண்க.

0-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79
-----	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Question 3. Give an account on Regression.

தொடர்பு போக்கு பற்றி கணக்கிடுக.

Question 4. Define the uses of time series data.

காலம் சார் தொடர்வரிசையின் பயன்களை விவரி.

Part B (2 x 30 = 60 Marks)

Answer any Two questions given below in 1000 words each.

Question 1. Explain the types of primary and secondary data collection and its uses in geography.

புவியியலில் முதன்மை மற்றும் இரண்டாம் நிலை தரவு சேகரிப்பு மற்றும் அதன் பயன்பாடுகளை வகைப்படுத்துக.

Question 2. Describe the uses, limitations and sources of statistical data.

புள்ளியியல் தரவுகளின் பயன்கள், வரம்புகள் மற்றும் ஆதாரங்களை விவரி.

Question 3. Explain the types and method of measuring skewness.

கோட்ட கெழுவின வகைகள் மற்றும் அளவையின் முறையினையும் விவரி.



TAMIL NADU OPEN UNIVERSITY
Chennai - 15
School of Politics and Public Administration
ASSIGNMENT 2

Programme Code No	:	134
Programme Name	:	B.Sc. Geography
Course Code & Name	:	BGEAL-11 & Statistics
Batch	:	CY-2019
No.of Assignment	:	One Assignment for Each 2 Credits
Maximum Marks	:	100
Weightage	:	25

Part A (4 x 10 = 40 Marks)

Answer the Following in 200 words each. Each question carries 10 Marks

Question 1. Give an account on tabulation and importance of data.

தரவுகளின் தரவரிசை மற்றும் முக்கியத்துவம் பற்றி கணக்கிடுக.

Question 2. Briefly explain the importance of Statistics in Geography.

புவியியலில் புள்ளியியலின் முக்கியத்தை விவரி.

Question 3. Give an account on skewness.

கோட்டக்கெழுவினை பற்றி கணக்கிடுக.

Question 4. Define the components of time series data.

காலம்சார் தரவின் கூறுகளை வரையறு.

Part B (2 x 30 = 60 Marks)

Answer any Two questions given below in 1000 words each.

Question 1. Discuss the estimation of seasonal variation by simple average method.

எளிய சராசரி முறையால் பருவகால மாறுபாட்டின் மதிப்பை தீர்மானிக்க.

Question 2. Explain the origin, uses and limitations of statistical data.

புள்ளியியல் தரவுகளின் தோற்றம், பயன்கள் மற்றும் வரம்புகளை கண்டறிக.

Question 3. Describe the collection of primary and secondary data.

முதன்மை மற்றும் இரண்டாம் நிலை தரவு சேகரிப்பு பற்றி விவரி.



TAMIL NADU OPEN UNIVERSITY
Chennai - 15
School of Politics and Public Administration
ASSIGNMENT 3

Programme Code No	:	134
Programme Name	:	B.Sc. Geography
Course Code & Name	:	BGEAL-11 & Statistics
Batch	:	CY-2019
No.of Assignment	:	One Assignment for Each 2 Credits
Maximum Marks	:	100
Weightage	:	25

Part A (4 x 10 = 40 Marks)

Answer the Following in 200 words each. Each question carries 10 Marks

Question 1. Write a note on sources of statistical data.

புள்ளி விவர தரவு மூலங்கள் பற்றி குறிப்பு எழுதுக.

Question 2. Explain the importance and types of frequency distribution.

அதிர்வெண் பரவலின் முக்கியத்துவம் மற்றும் வகைகளை விளக்குக.

Question 3. Define merits and demerits of arithmetic mean.

கூட்டுச் சராசரியின் நன்மை மற்றும் தீமைகளை வரையறு.

Question 4. Give an account on measures of skewness

கோட்டக் கெழுவையின் முறைகளை கணக்கிடுக.

Part B (2 x 30 = 60 Marks)

Answer any Two questions given below in 1000 words each.

Question 1. Explain the measures of dispersion.

சிதறல் அளவையின் நடவடிக்கை பற்றி விவரி.

Question 2. Analyse the uses and importance of Time Series.

நேர் தொடர் பகுப்பாய்வு பயன்கள் மற்றும் முக்கியத்துவத்தை விளக்குக.

Question 3. Analyse the collection of primary and secondary data.

முதன்மை மற்றும் இரண்டாம் நிலை தரவு சேகரிப்பு பற்றி ஆராய்க.



TAMIL NADU OPEN UNIVERSITY
Chennai - 15
School of Politics and Public Administration
ASSIGNMENT 4

Programme Code No	:	134
Programme Name	:	B.Sc. Geography
Course Code & Name	:	BGEAL-11 & Statistics
Batch	:	CY-2019
No.of Assignment	:	One Assignment for Each 2 Credits
Maximum Marks	:	100
Weightage	:	25

Part A (4 x 10 = 40 Marks)

Answer the Following in 200 words each. Each question carries 10 Marks

Question 1. Define time series and its uses.

காலம் சார் தொடர்வரிசை மற்றும் அதன் பயன்களை வரையறு.

Question 2. Give an account on classification and tabulation of data.

அட்டவணை தரவுகளின் வகைப்பாடு பற்றி சிறு கணக்கிடுக.

Question 3. Give an account on correlation.

ஒட்டுறவு பற்றி கணக்கிடுக.

Question 4. Define the uses of simple average method.

சாதாரண சராசரி முறையின் பயன்களை வரையறு.

Part B (2 x 30 = 60 Marks)

Answer any Two questions given below in 1000 words each.

Question 1. Write an essay on uses and limitation of statistics.

புள்ளியலின் பயன்கள் மற்றும் வரம்புகளை பற்றி ஒரு கட்டுரை எழுதுக.

Question 2. Explain the diagrammatic presentation of data.

விளக்கப்பட்ட வழங்கலின் தரவு பற்றி விளக்குக.

Question 3. Describe the components of time series and simple average method.

காலம்சார் தொடர் வரிசையின் அம்சங்கள் மற்றும் எளிய சராசரி முறையினை விவரி.