



SRI Y N COLLEGE (Autonomous) – NARSAPUR

Affiliated to Adikavi Nannaya University
 Thrice Accredited by NAAC with 'A' Grade
 Recognized by UGC as college with Potential for Excellence
 IBA GEOGRAPHY - Paper I A (2020-23 Batch)
 PHYSICAL GEOGRAPHY
 (w.e.f. 2020 – 2021) CBCS
 Syllabus for I Semester

Unit – I

1. Definition, Nature, Scope of Physical Geography – Classification of rocks
2. Earth movement – Organic, Epeirogenic, Earth quakes and Volcanoes
3. Wegner's theory of continental drift and Plate tectonic theory

Unit – II

4. Weathering- Causes and its types.
5. Mass – Movements-causes, its types and impacts
6. Concept of cycle of erosion- cycle of erosion by WM Davis
7. Process of Wind, River, Underground water, Glaciers and Sea waves

Unit – III

8. Weather and Climate- Origin, Composition and structure of atmosphere.
9. Isolation – Horizontal and Vertical distribution of temperature, Inversion of temperature
10. Atmospheric pressure – measurement and distribution, pressure belts, planetary winds, Monsoon and Local winds.

Unit - IV

11. Humidity – measurement and variables, evaporation, condensation, precipitation forms and types and distribution.
12. Climate classification by Koppen

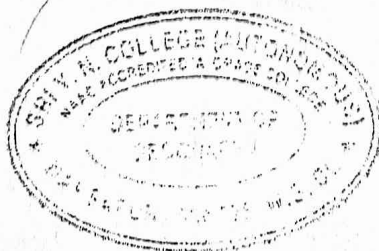
Unit – V

13. Configuration of oceanic floors – Temperature and Salinity of ocean, Land and water distribution.
14. Tides – Waves and ocean currents.

Suggested Readings:

1. Sharma HS Perspective in Geomorphology, concept, New Delhi 1980.
2. Singh Savinder, Geomorphology, Prayag Publication, Allahabad 1998.
3. Sparks BW. Geomorphology, Jojngman, London, 1960
4. Thornbury W.D. 1969 Principles of Geomorphology, New York, John Wiley and sons
5. Critchfield, H. General Climatology, Prentice-Hall of India, 2002

APPROVED



CHAIRMAN
 BOARD OF STUDIES
 DEPARTMENT OF GEOGRAPHY
 SRI Y.N. COLLEGE (AUTONOMOUS)
 (NAAC ACCREDITED 'A' GRADE COLLEGE)
 NARSAPUR - 534 275.



SRI Y.N. COLLEGE(A), NARSAPUR
I BA GEOGRAPHY
PAPER - I - PHYSICAL GEOGRAPHY
SEMESTER - I
MODEL QUESTION PAPER (2020 - 23 batch)
w.e.f (2020 - 2021 onwards)

TIME : 3 Hrs

Max.Marks:75

PART-I

Answer any FIVE of the following questions.

5 x 5 = 25M

ఈ క్రింది వానిలో ఏవైనా ఐదు ప్రశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయుము.

1. Causes for Earthquakes భూకంపాలు సంభవించడానికి గల కారణాలు
2. Types of Volcanoes అగ్ని పర్వతాలు - రకాలు
3. Stages of Rivers నది యొక్క దశలు
4. Spit (or) Bar స్పిట్ (లేదా) బార్
5. Local winds స్థానిక వవనాలు
6. Pressure belts పీడన మేఖలలు
7. Types of Precipitation అవపాతము - రకాలు
8. Temperature of Oceans సముద్రాంతర్గత ఉష్ణోగ్రత

PART-II

Part II divides into section A and B. Answer FIVE questions, choosing at least two questions from each section.

పార్ట్ II సెక్షన్ 'ఎ' మరియు 'బి' గా విభజించబడినది. ప్రతి సెక్షన్ నుండి విధిగా రెండు ప్రశ్నలు ఎన్నుకొనుచు ఐదు ప్రశ్నలకు సమాధానాలు వ్రాయుము.

5 x 10 = 50M

SECTION-A

9. Explain Nature and scope of Physical Geography.
భౌతిక భూగోళ శాస్త్ర స్వభావము మరియు పరిధిని గూర్చి వివరింపుము.
10. Explain about Wegener's Continental Drift theory.
వెజినర్ ఖండచలన సిద్ధాంతములను గూర్చి వివరింపుము.
11. What is Weathering? Explain types of Rock Weathering.
శైథిల్యం అనగా నేమి? వివిధ శిలా శైథిల్య రకాలను వివరింపుము.
12. Explain about the Erosional land forms of Wind.
పవన క్రమక్షయ భూస్వరూపాలను గూర్చి వివరింపుము.
13. Explain about Planetary Wind System.
ప్రపంచ పవన వ్యవస్థను గూర్చి వివరింపుము.

SECTION - B

14. Explain structure and composition of Atmosphere.

వాతావరణ నిర్మితి మరియు సంఘటనను గూర్చి వివరింపుము.

15. Explain about Koppen's classification of climate.

కొప్పెన్ శోతోష్ణస్థితి వర్గీకరణను గూర్చి వివరింపుము.

16. Explain types of rain fall.

వర్షపాత రకాలను గూర్చి వివరింపుము.

17. Explain about Division of Ocean floor.

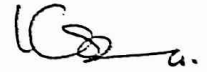
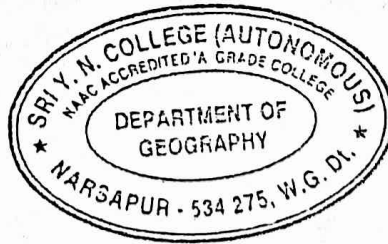
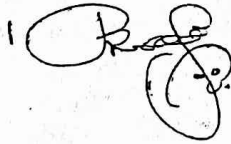
సముద్ర భూతల విస్తరణను గూర్చి వివరింపుము.

18. Explain about Indian Ocean Currents.

హిందూ మహా సముద్ర ప్రవాహాలను గూర్చి వివరింపుము.

BLUE PRINT (Guide lines to the paper setter)

Units	Short Questions	Essay questions
Unit - I	02	02
Unit - II	02	02
Unit - III	02	02
Unit - IV	01	02
Unit - V	01	02
Total	08	10



CHAIRMAN
BOARD OF STUDIES
DEPARTMENT OF GEOGRAPHY
SRI Y.N. COLLEGE (AUTONOMOUS)
(NAAC ACCREDITED 'A' GRADE COLLEGE)
NARSAPUR - 534 275



SRI Y N COLLEGE (Autonomous) – NARSAPUR

Affiliated to Adikavi Nannaya University
Thrice Accredited by NAAC with 'A' Grade
Recognized by UGC as college with Potential for Excellence

I BA GEOGRAPHY - Paper I B

HUMAN GEOGRAPHY

(w.e.f. 2020 – 2021) CBCS

Syllabus for II Semester

Unit – I

1. Nature, Scope and Historical development of Human Geography.
2. Division of Mankind : Spatial distribution of race and tribes of India.

Unit – II

3. Human adoption to the environment. I. Cold region – Eskimo, II. Hot region – Bushman, III. Plateau – Gonds, IV. Mountains - Gujjaras

Unit – III

4. Meaning, nature and components of resources, Classification of resources – renewal and non-renewable: biotic and a biotic, recyclable and non recyclable.

Unit - IV

5. Distribution and density of world population, Population growth, fertility and mortality Patterns.
6. Concept of over, under and optimum population: Population theories: Malthus.

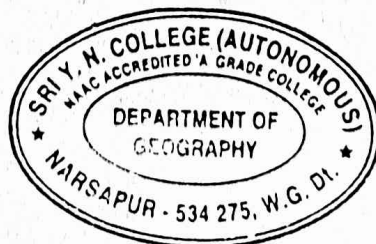
Unit – V

7. Rural settlements: Meaning, classification and types.
8. Urban settlements: Origin, classification.
9. Population pressure, resource use and environment degradation.

Suggested Readings:

1. Alexander, John.W. : Economic Geography, Prentice Hall of India Ltd., New Delhi, 1988
2. Carr, M. Patterns: Process and Change in Human Geography, McMillan Education, London,
3. DeBlij, H.J.: Human Geography, Culture, Society and Space, John Wiley, New York, 1996
4. Fellmen, JL : Human Geography-Landscapes of Human Activities, Brown and Benchman Pub., USA, 1997
5. Chandana, RC: A Geography of Population: concepts, determinants and patterns, Kalyani Publications, New Delhi, 1986

APPROVED



CHAIRMAN
BOARD OF STUDIES
DEPARTMENT OF GEOGRAPHY
SRI Y.N. COLLEGE (AUTONOMOUS)
(NAAC ACCREDITED 'A' GRADE COLLEGE)
NARSAPUR - 534 275



SRI Y N COLLEGE (Autonomous) – NARSAPUR

Affiliated to Adikavi Nannaya University
Thrice Accredited by NAAC with 'A' Grade
Recognized by UGC as college with Potential for Excellence

I BA GEOGRAPHY

Paper I - B - HUMAN GEOGRAPHY – Semester – II

MODEL QUESTION PAPER (2020-2023 Batch)

(w.e.f. 2020 – 2021) CBCS

Time : 3 Hrs

PART – I

Max. Marks : 75

Answer any FIVE of the following questions.

5 X 5 = 25 M

ఈ క్రింది వానిలో ఏవైనా ఐదు ప్రశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయుము.

1. Physical Environment - భౌతిక పరిసరాలు
2. Development of Human Geography - మానవ భూగోళశాస్త్ర అభివృద్ధి
3. Gonds - గోండులు
4. Population Pressure - జనాభా వత్తిడి
5. Types of Rural Settlements - గ్రామీణ జనపదాల రకాలు
6. Distribution world Population Density - ప్రపంచ జనసాంద్రత విస్తరణ
7. Environmental Degradation - పర్యావరణ క్షీణత
8. Conservation of Resources - వనరుల పరిరక్షణ

PART – II

Part II divides into section A and B. Answer FIVE questions, choosing at least two questions from each section

పార్ట్ II సెక్షన్ 'ఎ' మరియు 'బి' గా విభజించబడినది. ప్రతి సెక్షన్ నుండి విధిగా రెండు ప్రశ్నలు

ఎన్నుకొనుచు ఐదు ప్రశ్నలకు సమాధానాలు వ్రాయుము.

5 X 10 = 50 M

SECTION – A

9. Explain the nature and scope of Human Geography
మానవ భూగోళ శాస్త్ర స్వభావం - పరిధిని గూర్చి వ్రాయుము
10. Provide an account on Eskimos.
ఎస్కిమోలు జీవన విధానమును గూర్చి వ్రాయుము.
11. Write an essay on Man and Environment.
మానవుడుపై పరిసరాలు ప్రభావాన్ని గూర్చి వ్రాయుము.
12. Explain the Races of India
భారతదేశము నందలి జాతులు మరియు తెగలను గూర్చి వివరింపుము.
13. Explain the division of Natural Resources.
సహజ వనరులను వర్గీకరించి, వాటిని గూర్చి వివరించండి.

SECTION – B

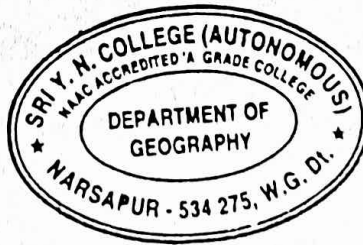
14. Explain the population theory of Malthus.
మాల్థస్ జనాభా సిద్ధాంతమును గూర్చి వివరింపుము.
15. Write an essay on Urban Settlements. *నగరీయ.*
పట్టణ జనపదాలను గూర్చి ఒక వ్యాసము వ్రాయుము
16. Discuss about the distribution of World Population.
ప్రపంచ జనాభా విస్తరణను గూర్చి చర్చించుము
17. Write an essay on Environmental Degradation.
పర్యావరణ క్షీణత పై ఒక వ్యాసము వ్రాయుము
18. Explain about the Population Pressure.
జనాభా ఒత్తిడిని గూర్చి వివరించండి.


BLUE PRINT (Guide Lines to the paper setter)

Units	Short Questions	Essay Questions
Unit – I	02	02
Unit – II	02	02
Unit – III	02	02
Unit – IV	01	02
Unit - V	01	02
Total	08	10



APPROVED




CHAIRMAN
BOARD OF STUDIES
DEPARTMENT OF GEOGRAPHY
SRI Y.N. COLLEGE (AUTONOMOUS)
(NAAC ACCREDITED 'A' GRADE COLLEGE)
NARSAPUR - 534 275



SRI Y N COLLEGE (Autonomous) – NARSAPUR

Affiliated to Adikavi Nannaya University
Thrice Accredited by NAAC with 'A' Grade
Recognized by UGC as college with Potential for Excellence

II BA GEOGRAPHY - Paper - III

ECONOMIC GEOGRAPHY

(w.e.f. 2021 – 2022) CBCS

Syllabus for III Semester

Unit – I

1. Nature, Scope and relationship of Economic Geography with economics and other branches of social sciences. Classification of Economic Activities.

Unit – II

2. Factors affecting location of economic activity with special reference to agriculture Vonthunen Theory. Weber's industrial theory.

Unit – III

3. Spatial distribution of food(Rice and Wheat), Commercial (Cotton and Sugarcane) and Plantation crops (Tea, Coffee and Rubber). Ferrous and non-ferrous resources, distribution and production of coal, iron ore, petroleum and Natural gas.

Unit - IV

4. Classification of Industries, world distribution and production of Iron and Steel and Textile industry.

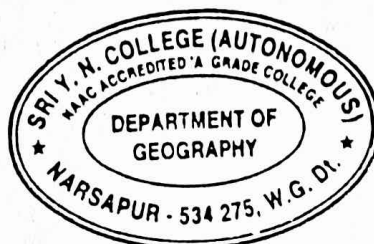
Unit – V

5. Transport and communication and trade : Land and air transport, recent trends in international trade.

Suggested Readings:

- 1.Hartshone TN and Alexander JW, 1988. Economic Geography, Prentice Hall, New Delhi.
- 2.Jones CF and Darkenwald GG,1975, Economic Geography McMillan Company, New York.
- 3.Thomos, RS 1962. The Geography of Economic Activites, McGrew Hill, New York.
- 4.Wheeler J et al , 1995. Economic Geography, John Wiley – New York.

APPROVED



CHAIRMAN
BOARD OF STUDIES
DEPARTMENT OF GEOGRAPHY
SRI Y.N. COLLEGE (AUTONOMOUS)
(NAAC ACCREDITED 'A' GRADE COLLEGE)
NARSAPUR - 534 275



SRI Y N COLLEGE (Autonomous) – NARSAPUR

Affiliated to Adikavi Nannaya University
Thrice Accredited by NAAC with 'A' Grade
Recognized by UGC as college with Potential for Excellence

II BA GEOGRAPHY
Paper III - ECONOMIC GEOGRAPHY – Semester – III
MODEL QUESTION PAPER (2020-2023 Batch)
(w.e.f. 2020 – 2021) CBCS

Time : 3 Hrs

PART – I

Max. Marks : 75

Answer any FIVE of the following questions.

5 X 5 = 25 M

ఈ క్రింది వానిలో ఏవైనా ఐదు ప్రశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయుము.

1. Primary Activities - ప్రాథమిక వృత్తులు
2. Agriculture Land Use - వ్యవసాయ భూ వినియోగం
3. Distribution of Wheat crop in the world - గోధుమ పంట ప్రపంచ వ్యాప్త విస్తరణ
4. Favorable conditions for Coffee crop - కాఫీ పంటకు కావలసిన అనుకూల పరిస్థితులు
5. Types of Coal - బొగ్గు - రకాలు
6. Ship Building Industry - నౌక నిర్మాణ పరిశ్రమ
7. Air transport in the world - ప్రపంచ వాయు రవాణా
8. International trade - అంతర్జాతీయ వ్యాపారం

PART – II

Part II divides into section A and B. Answer FIVE questions, choosing at least two questions from each section

పార్ట్ II సెక్షన్ 'ఎ' మరియు 'బి' గా విభజించబడినది. ప్రతి సెక్షన్ నుండి విధిగా రెండు ప్రశ్నలు

ఎన్నుకొనుచు ఐదు ప్రశ్నలకు సమాధానాలు వ్రాయుము.

5 X 10 = 50 M

SECTION – A

9. Write Economic Geography and explain its Scope and Nature.

ఆర్థిక భూగోళ శాస్త్రమును నిర్వచించి, దాని స్వభావం పరిధిని గూర్చి వ్రాయుము

10. Explain about Weber's Industrial location theory.

వెబర్ పారిశ్రామిక స్థల నిర్ణయ సిద్ధాంతమును గూర్చి వివరించండి.

11. Provide a Geographical account on Rice crop production and distribution in the world

వరిపంట ఉత్పత్తి మరియు ప్రపంచ వ్యాప్త విస్తరణను గూర్చి భౌగోళిక వ్యాఖ్య వ్రాయుము.

12. Explain the Classification of Economic Activities.

ఆర్థిక వృత్తులను వర్గీకరించి, వివరింపుము.

13. Describe cultivation and distribution of Rubber crop in the world.

రబ్బరు పంట సాగుబడి మరియు ప్రపంచ వ్యాప్త విస్తరణను గూర్చి వర్ణింపుము.

SECTION - B

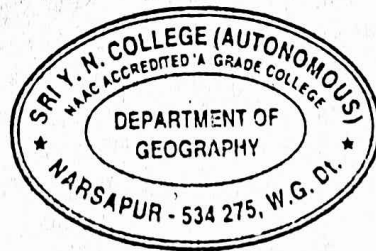
14. Provide a Geographical account on Iron-Ore production and distribution in the world.
ఇనుపదాతు ఉత్పత్తి మరియు ప్రపంచ వ్యాప్త విస్తరణను గూర్చి భౌగోళిక వ్యాఖ్య వ్రాయుము.
15. Explain production and distribution of Natural Gas in the world.
సహజ వాయు ఉత్పత్తి మరియు ప్రపంచ వ్యాప్త విస్తరణను గూర్చి వివరింపుము.
16. Write an essay on growth and development of Cotton textile industry.
ప్రపంచ నూలు వస్త్ర పరిశ్రమ పెరుగుదల మరియు అభివృద్ధిని గూర్చి వ్యాసము వ్రాయుము.
17. Explain about the Road ways in the world.
ప్రపంచ రోడ్డు మార్గాలను గూర్చి వివరింపుము.
18. Write an essay on recent trends in International Trade.
ఇటీవల కాలంలో అంతర్జాతీయ వ్యాపార సరళిని గూర్చి ఒక వ్యాసము వ్రాయుము.


BLUE PRINT (Guide Lines to the paper setter)

Units	Short Questions	Essay Questions
Unit - I	01	02
Unit - II	01	02
Unit - III	03	02
Unit - IV	01	02
Unit - V	02	02
Total	08	10



APPROVED




CHAIRMAN
BOARD OF STUDIES
DEPARTMENT OF GEOGRAPHY
SRI Y.N. COLLEGE (AUTONOMOUS)
(NAAC ACCREDITED 'A' GRADE COLLEGE)
NARSAPUR - 534 275



SRI Y N COLLEGE (Autonomous) – NARSAPUR

Affiliated to Adikavi Nannaya University
Thrice Accredited by NAAC with 'A' Grade
Recognized by UGC as college with Potential for Excellence

II BA GEOGRAPHY - Paper IV

GEOGRAPHY OF INDIA

(w.e.f. 2021 – 2022) CBCS

Syllabus for IV Semester

Unit – I

1. India: Location, relief structure and drainage systems, Climate, Soils, Natural Vegetation.

Unit – II

2. Population: Distribution, Density, Growth and composition.
Migration, Human settlement - Types and Urbanization.

Unit – III

3. Land resources, irrigation, Green revolution and problems of Indian agriculture.
Energy and Mineral resources: coal, Petroleum, Hydroelectricity and Nuclear energy, Iron-ore, Manganese and Mica.

Unit – IV

4. Industries – Iron and steel, cotton textile, Sugar and Petrochemical Industries,
Industrial regions of India.

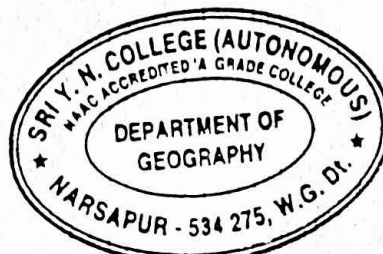
Unit – V

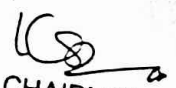
5. Modes of transport and communication,
International trade – Export and Import.

Suggested Readings:

1. Deshpande, CD. India – A Regional Interpretation, Northern Book Depot, New Delhi, 1992
2. Singh, Gopal: Geography of India, Atma Ram and Sons, 2006
3. Shafi, M.: Geography of South Asia, McMillan and company, Calcutta, 2000
4. Singh, RL.: India : A Regional Geography, National Geographical society, India, Varanasi, 1971
5. Spate, DHK and ATA Learmonth: India and Pakistan – Land, People and Economy, Methnen and company, London, 1967.


APPROVED




CHAIRMAN
BOARD OF STUDIES
DEPARTMENT OF GEOGRAPHY
SRI Y.N. COLLEGE (AUTONOMOUS)
(NAAC ACCREDITED 'A' GRADE COLLEGE)
NARSAPUR - 534 275



SRI Y N COLLEGE (Autonomous) – NARSAPUR

Affiliated to Adikavi Nannaya University
Thrice Accredited by NAAC with 'A' Grade
Recognized by UGC as college with Potential for Excellence

II BA GEOGRAPHY
Paper IV - GEOGRAPHY OF INDIA – Semester – IV
MODEL QUESTION PAPER (2020-2023 Batch)
(w.e.f. 2020 – 2021) CBCS

Time : 3 Hrs

PART – I

Max. Marks : 75

Answer any FIVE of the following questions.

5 X 5 = 25 M

ఈ క్రింది వానిలో ఏవైనా ఐదు ప్రశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయుము.

1. Himalayas - హిమాలయాలు
2. South west monsoons - నైరుతి ఋతుపవనాలు
3. Density of Population of India - భారతదేశ జనసాంద్రత
4. Urbanization - నగరీకరణ
5. Green Revolution - హరితవిప్లవం
6. Mica distribution in India - భారతదేశము నందలి అభ్రకంపు విస్తరణ
7. Petro chemical Industry in India - భారతదేశము నందలి పెట్రో కెమికల్ పరిశ్రమ
8. International Trade - అంతర్జాతీయ వ్యాపారం

PART – II

Part II divides into section A and B. Answer FIVE questions, choosing at least two questions from each section

పార్ట్ II సెక్షన్ 'ఎ' మరియు 'బి' గా విభజించబడినది. ప్రతి సెక్షన్ నుండి విధిగా రెండు ప్రశ్నలు

ఎన్నుకొనుచు ఐదు ప్రశ్నలకు సమాధానాలు వ్రాయుము.

5 X 10 = 50 M

SECTION – A

9. Explain the Geographical location and relief of India.
భారతదేశ ఉనికి మరియు నైసర్గిక స్వరూపమును గూర్చి వివరింపుము.
10. Write about the types of Natural vegetation in India.
భారతదేశము నందలి సహజ ఉద్యాన సంపద రకాలను గూర్చి వ్రాయుము.
11. Write an essay on population distribution in India.
భారతదేశము నందలి జనాభా విస్తరణపై ఒక వ్యాసము వ్రాయుము.
12. Explain the kinds of Migration in India.
భారతదేశము నందలి వలసల రకాలను గూర్చి వివరింపుము.
13. Write the Irrigation facilities in India
భారతదేశము నందలి నీటి పారుదల వసతులను గూర్చి వ్రాయుము.

SECTION – B

14. Give an account on Coal production and distribution in India.

భారతదేశము నందలి బొగ్గు ఉత్పత్తి మరియు విస్తరణను గూర్చి తెలపండి.

15. Write an essay Nuclear energy in India.

భారతదేశము నందలి అణు శక్తి ని గూర్చి వ్యాసము వ్రాయుము.

16. Provide a Geographical account of Cotton Textile industry in India.

భారతదేశము నందలి నూలు వస్త్ర పరిశ్రమపై భౌగోళిక వ్యాఖ్య వ్రాయుము.

17. Write an essay on Industrial regions in India.

భారతదేశములో గల పారిశ్రామిక ప్రాంతాలను గూర్చి వ్రాయుము.

18. Explain about the exports and imports in India.

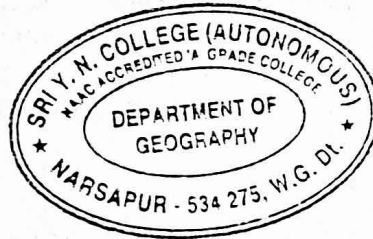
భారతదేశములో గల ఎగుమతులు మరియు దిగుమతులను గూర్చి తెలుపుము.

BLUE PRINT (Guide Lines to the paper setter)

Units	Short Questions	Essay Questions
Unit – I	02	02
Unit – II	02	02
Unit – III	02	02
Unit – IV	01	02
Unit - V	01	02
Total	08	10



APPROVED



CHAIRMAN
BOARD OF STUDIES
DEPARTMENT OF GEOGRAPHY
SRI Y.N. COLLEGE (AUTONOMOUS)
(NAAC ACCREDITED 'A' GRADE COLLEGE)
NARSAPUR - 534 275



SRI Y N COLLEGE (Autonomous) – NARSAPUR

Affiliated to Adikavi Nannaya University
Thrice Accredited by NAAC with 'A' Grade
Recognized by UGC as college with Potential for Excellence

II BA GEOGRAPHY - Paper V INTRODUCTION TO REMOTE SENSING & GEOGRAPHICAL INFORMATION SYSTEM

(w.e.f. 2021 – 2022) CBCS

Syllabus for IV Semester

Unit – I

1. Introduction to Remote Sensing, Definition, Basis of remote sensing.
2. Electromagnetic Spectrum, stages in Remote Sensing, Platforms of Remote Sensing, types of Satellites, Types of Sensors.

Unit – II

3. Introduction to Aerial Photographs : their advantages and types.
4. Remote sensing in India Development. Applications of Remote sensing techniques in Geographical aspects.

Unit – III

5. Introduction to Geographical Information Systems : Definition, Purpose, Advantages.
6. History of GIS. Software and hardware requirements. Classification of Software and Hardware.

Unit - IV

7. GIS data types : Spatial and attribute data-Raster and Vector data structure. GPS/DGPS, Definition, GNSS and GPS applications.

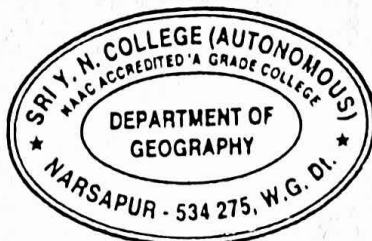
Unit – V

8. Remote Sensing and GIS integration. Application of GIS in various fields of geography.

Suggested Readings:

1. John R. Jensen 2009, Remote Sensing of the Environment: An Earth Resource Perspective, Pearson Education, (Indian Edition) New Delhi.
2. Kumar Meenakshi 2001. Remote Sensing, NCERT, New Delhi.
3. Lillesand and R.W. Kiefer, 2005, Remote Sensing and Image Interpretation, John Wiley & sons
4. M. Anjireddy 2009. Text book of Remote sensing and Geographical Information systems, BS Publications, Hyderabad.
5. Telugu Academy, 2011, BA/B, Sc, Sudura Grahaka Sastram- Bowgolika samachara vyavasta.

APPROVED



CHAIRMAN
BOARD OF STUDIES
DEPARTMENT OF GEOGRAPHY
SRI Y.N. COLLEGE (AUTONOMOUS)
(NAAC ACCREDITED 'A' GRADE COLLEGE)
NARSAPUR - 534 275



SRI Y N COLLEGE (Autonomous) – NARSAPUR

Affiliated to Adikavi Nannaya University
Thrice Accredited by NAAC with 'A' Grade
Recognized by UGC as college with Potential for Excellence

II BA GEOGRAPHY

Paper V - INTRODUCTION TO REMOTE SENSING &
GEOGRAPHICAL INFORMATION SYSTEM- Semester – IV

MODEL QUESTION PAPER (2020-2023 Batch)

(w.e.f. 2020 – 2021) CBCS

Time : 3 Hrs

PART – I

Max. Marks : 75

Answer any FIVE of the following questions.

5 X 5 = 25 M

ఈ క్రింది వానిలో ఏవైనా ఐదు ప్రశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయుము.

1. Electro Magnetic Spectrum - విద్యుత్ అయస్కాంత వర్ణపటం
2. Types of Satellites - ఉపగ్రహాలు - రకాలు
3. Types of Aerial Photographs - ఆకాశ ఛాయా చిత్ర రకాలు
4. Types of Scanners - స్కానర్లు - రకాలు
5. Buffering - బఫరింగ్
6. Modeling Networks - మోడలింగ్ నెట్ వర్క్స్
7. Components of DBMS - దత్తంశముల యాజమాన్య వ్యవస్థ నందలి అంశాలు
8. Data Storage - దత్తాంశాన్ని నిల్వ చేయుట

PART-II

Part II divides into section A and B. Answer FIVE questions, choosing at least two questions from each section

పార్ట్ II సెక్షన్ 'ఎ' మరియు 'బి' గా విభజించబడినది. ప్రతి సెక్షన్ నుండి విధిగా రెండు ప్రశ్నలు

ఎన్నుకొనుచు ఐదు ప్రశ్నలకు సమాధానాలు వ్రాయుము.

5 X 10 = 50 M

SECTION-A

9. Define Remote Sensing and explain importance of Remote Sensing
దూరగ్రాహక ప్రక్రియను నిర్వచించి, దాని ప్రాధాన్యతను గూర్చి వివరింపుము.
10. Explain the Components of Remote Sensing
దూరగ్రాహక ప్రక్రియలోని ప్రధాన విభాగాలను గూర్చి వివరింపుము.
11. Explain the Remote sensing Platforms
దూరగ్రాహక ప్రక్రియ వేదికలను గూర్చి వివరింపుము.
12. Explain about Aerial photo interpretation
ఆకాశ ఛాయా చిత్రాల వర్ణనను గూర్చి వివరింపుము.
13. Explain the development of remote sensing in India
భారతదేశము నందలి దూరగ్రాహక ప్రక్రియ అభివృద్ధిని గూర్చి వివరింపుము..

SECTION-B

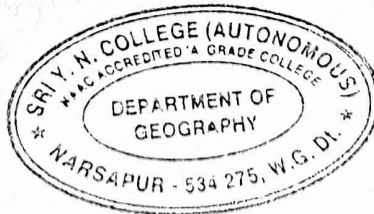
14. Define GIS and advantages of GIS
భౌగోళిక సమాచార వ్యవస్థ ను నిర్వచించి, దాని ప్రయోజనాలను గూర్చి వివరింపుము.
15. Explain about Data Input Stages
దత్తాంశమును ప్రవేశపెట్టుట లోని దశలను వివరింపుము.
16. Explain about Raster and Vector Data Models
రాస్టర్ మరియు వెక్టార్ దత్తాంశ నమూనాలను గూర్చి వివరింపుము.
17. Define DBMS and explain its functions
దత్తాంశ మూలయాజమాన్య వ్యవస్థను నిర్వచించి, దాని విధులను గూర్చి వివరింపుము.
18. Write an essay on Integration between GIS and Remote Sensing
భౌగోళిక సమాచార వ్యవస్థ మరియు సుదూర గ్రాహక వ్యవస్థ మధ్య గల అనుబంధమును గూర్చి వ్రాయుము.

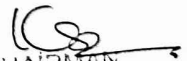
BLUE PRINT (Guide Lines to the paper setter)

Units	Short Questions	Essay Questions
Unit - I	02	02
Unit - II	02	02
Unit - III	02	02
Unit - IV	01	02
Unit - V	01	02
Total	08	10



APPROVED




CHAIRMAN
BOARD OF STUDIES
DEPARTMENT OF GEOGRAPHY
SRI Y.N. COLLEGE (AUTONOMOUS)
(NAAC ACCREDITED 'A' GRADE COLLEGE)
NARSAPUR - 534 275



SRI Y N COLLEGE (Autonomous) – NARSAPUR

Affiliated to Adikavi Nannaya University
Thrice Accredited by NAAC with 'A' Grade
Recognized by UGC as college with Potential for Excellence

III BA GEOGRAPHY - Paper V ECONOMIC GEOGRAPHY

(w.e.f. 2017 – 2018 onwards) CBCS

Syllabus for V Semester (2018-21 Batch)

Unit – I

1. Nature , Scope and relationship of Economic Geography
2. Classification of economic activities and their impact on environment.
3. Classification of natural resources ,
4. Conservation of natural resources
5. Spatial distribution of food crops – Rice and Wheat, Commercial crops – Cotton and Sugar Cane , Plantation crops – Tea, Coffee and Rubber

Unit – II

6. Mineral wealth – Distribution and Production of Coal, Iron-ore, Petroleum and Natural Gas
7. World distribution and production of Iron and steel and Cotton textile industry,
8. Major industrial complexes of the world
9. Transport and trade – major modes of Water, Land and Air
10. Recent trends in international trade.

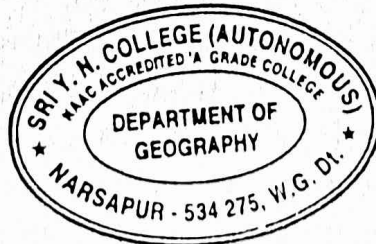
Blue Print (Guide lines to Paper Setter)


Units	Short Answer Questions	Essay type Questions
Unit – I	Q.No. – 1 to 4	Q.No. 9 – 13
Unit – II	Q.No. – 5 to 8	Q.No.14 – 18
Total	8 Questions	10 Questions

Suggested Readings:

- 1.Hartshorne TN and Alexander JW. 1998. Economic Geography, Prentice Hall, New Delhi
- 2.Jones CF and Darkenwald GG. 1975. Economic Geography Mc. Millan Company, NewYork
- 3.Thomas, RS 1962. The Geography of Economic Activities. McGraw Hill, NewYork.
- 4.Wheeler J. 1995. Economic Geography. John Wiley, Newyork

APPROVED




CHAIRMAN
BOARD OF STUDIES
DEPARTMENT OF GEOGRAPHY
SRI Y.N. COLLEGE (AUTONOMOUS)
(NAAC ACCREDITED 'A' GRADE COLLEGE)
NARSAPUR - 534 275



SRI Y N COLLEGE (Autonomous) – NARSAPUR

Affiliated to Adikavi Nannaya University
Thrice Accredited by NAAC with 'A' Grade
Recognized by UGC as college with Potential for Excellence

III BA GEOGRAPHY
Paper V - ECONOMIC GEOGRAPHY – Semester – V
MODEL QUESTION PAPER (2018-2021 Batch)
(w.e.f. 2017 – 2018) CBCS

Time : 3 Hrs

PART – I

Max. Marks : 75

Answer any FIVE of the following questions.

5 X 5 = 25 M

ఈ క్రింది వానిలో ఏవైనా ఐదు ప్రశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయుము.

1. Primary Activities - ప్రాథమిక వృత్తులు
2. Conservation of Resources - వనరుల పరిరక్షణ
3. Distribution of Sugarcane crop in the world - చెరకు పంట ప్రపంచ వ్యాప్త విస్తరణ
4. Favorable conditions for Coffee crop - కాఫీ పంటకు కావలసిన అనుకూల పరిస్థితులు
5. Types of Iron-Ore - ఇనుపధాతు రకాలు
6. Iron and Steel industry in India - భారతదేశము నందలి ఇనుము-ఉక్కు పరిశ్రమ
7. Air transport in the world - ప్రపంచ వాయు రవాణా
8. International trade - అంతర్జాతీయ వ్యాపారం

PART – II

Part II divides into section A and B. Answer FIVE questions, choosing at least two questions from each section

పార్ట్ II సెక్షన్ 'ఎ' మరియు 'బి' గా విభజించబడినది. ప్రతి సెక్షన్ నుండి విధిగా రెండు ప్రశ్నలు

ఎన్నుకొనుచు ఐదు ప్రశ్నలకు సమాధానాలు వ్రాయుము.

5 X 10 = 50 M

SECTION – A

9. Write Economic Geography and explain its Scope and Nature.

ఆర్థిక భూగోళ శాస్త్రమును నిర్వచించి, దాని స్వభావం పరిధిని గూర్చి వ్రాయుము

10. Define Resources and Describe types of Resources

వనరులను నిర్వచించి, వనరులలోని రకాలను గూర్చి వర్ణింపుము.

11. Provide a Geographical account on Rice crop production and distribution in the world

పరిపంట ఉత్పత్తి మరియు ప్రపంచ వ్యాప్త విస్తరణను గూర్చి భౌగోళిక వ్యాఖ్య వ్రాయుము.

12. Explain the Classification of Economic Activities.

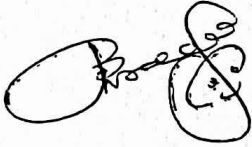
ఆర్థిక వృత్తులను వర్గీకరించి, వివరింపుము.

13. Describe cultivation and distribution of Rubber crop in the world.

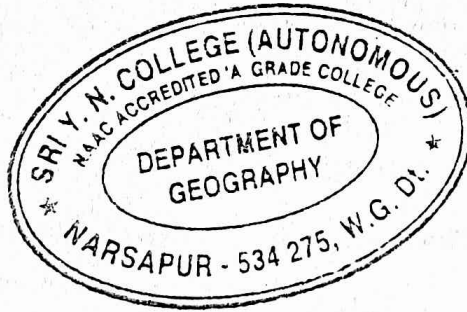
రబ్బరు పంట సాగుబడి మరియు ప్రపంచ వ్యాప్త విస్తరణను గూర్చి వర్ణింపుము.


SECTION - B

14. Provide a Geographical account on Iron-Ore production and distribution in the world.
ఇనుపధాతు ఉత్పత్తి మరియు ప్రపంచ వ్యాప్త విస్తరణను గూర్చి భౌగోళిక వ్యాఖ్య వ్రాయుము.
15. Explain production and distribution of Natural Gas in the world.
సహజ వాయు ఉత్పత్తి మరియు ప్రపంచ వ్యాప్త విస్తరణను గూర్చి వివరింపుము.
16. Write an essay on growth and development of Cotton textile industry.
ప్రపంచ నూలు వస్త్ర పరిశ్రమ పెరుగుదల మరియు అభివృద్ధిని గూర్చి వ్యాసము వ్రాయుము.
17. Explain about the Road ways in the world.
ప్రపంచ రోడ్డు మార్గాలను గూర్చి వివరింపుము.
18. Write an essay on recent trends in International Trade.
ఇటీవల కాలంలో అంతర్జాతీయ వ్యాపార సరళిని గూర్చి ఒక వ్యాసము వ్రాయుము.



APPROVED




CHAIRMAN
BOARD OF STUDIES
DEPARTMENT OF GEOGRAPHY
SRI Y.N. COLLEGE (AUTONOMOUS)
(NAAC ACCREDITED 'A' GRADE COLLEGE)
NARSAPUR - 534 275



SRI Y N COLLEGE (Autonomous) – NARSAPUR

Affiliated to Adikavi Nannaya University
Thrice Accredited by NAAC with 'A' Grade
Recognized by UGC as college with Potential for Excellence

III BA GEOGRAPHY - Paper VI INTRODUCTION TO REMOTE SENSING

(w.e.f. 2017 – 2018 onwards) CBCS

Syllabus for V Semester (2018-21 Batch)

Unit – I

1. Introduction to Remote Sensing, Definition, History and advantages
2. Basis of Remote Sensing, Electromagnetic radiation Spectrum
3. Components of Remote Sensing
4. Platforms of Remote Sensing, type of satellites, Types of Sensors
5. Type of Scanners and Cameras

Unit – II

6. Types of Imaginaries and their application in various fields such as agriculture, environment and resource mapping.
7. Introduction to Aerial Photographs : their advantages and types
8. Elements of Aerial Photo interpretation
9. Applications of Remote Sensing techniques in Geographical aspects
10. Remote Sensing in India : Development and Growth

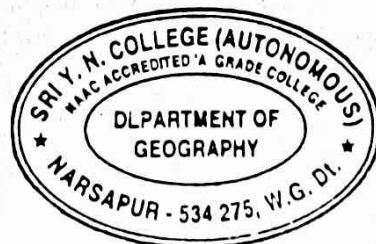
Blue Print (Guide lines to Paper Setter)

<u>Units</u>	<u>Short Answer Questions</u>	<u>Essay type Questions</u>
Unit – I	Q.No. – 1 to 4	Q.No. 9 – 13
Unit – II	Q.No. – 5 to 8	Q.No.14 – 18
Total	8 Questions	10 Questions

Suggested Readings:

1. John R Jenson 2009, Remote Sensing of the Environment: An Earth Resource Perspective. Pearson Education, (Indian Edition), New Delhi.
2. Kumar Meenakshi 2001. Remote Sensing, NCERT, New Delhi
3. Lillesand and R.W.Kiefer, 2005. Remote Sensing and Image Interpretation, John Wiley and sons.
4. M.Anji Reddy 2009. Text book Remote sensing and Geographical Information Systems BS Publications, Hyderabad.
5. Telugu Academy 2011. BA/B.Sc., Sudoora Ghrahaka Sastram-Bowgolika Samachra Vyavsta

APPROVED



CHAIRMAN
BOARD OF STUDIES
DEPARTMENT OF GEOGRAPHY
SRI Y.N. COLLEGE (AUTONOMOUS)
(NAAC ACCREDITED 'A' GRADE COLLEGE)
NARSAPUR - 534 275



SRI Y N COLLEGE (Autonomous) – NARSAPUR

Affiliated to Adikavi Nannaya University

Thrice Accredited by NAAC with 'A' Grade

Recognized by UGC as college with Potential for Excellence

III BA GEOGRAPHY – Semester - V

Paper VI - INTRODUCTION TO REMOTE SENSING

MODEL QUESTION PAPER (2018-2021 Batch)

(w.e.f. 2017 – 2018) CBCS

Time : 3 Hrs

PART – I

Max. Marks : 75

5 X 5 = 25 M

Answer any FIVE of the following questions.

ఈ క్రింది వానిలో ఏవైనా ఐదు ప్రశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయుము.

1. Electro Magnetic Spectrum - విద్యుత్ అయస్కాంత వర్ణపటం
2. Types of Satellites - ఉపగ్రహాలు - రకాలు
3. History of Remote Sensing - దూరగ్రాహక ప్రక్రియ చరిత్ర
4. Types of Aerial Photographs - ఆకాశ ఛాయా చిత్ర రకాలు
5. Types of Scanners - స్కానర్లు - రకాలు
6. Resource Mapping - వనరుల పటాలు
7. Applications in Agriculture - వ్యవసాయ రంగంలో అనువర్తితాలు
8. Advantages of Remote Sensing - దూరగ్రాహక ప్రక్రియ ప్రయోజనాలు

PART – II

Part II divides into section A and B. Answer FIVE questions, choosing at least two questions from each section

పార్ట్ II సెక్షన్ 'ఎ' మరియు 'బి' గా విభజించబడినది. ప్రతి సెక్షన్ నుండి విధిగా రెండు ప్రశ్నలు

ఎన్నుకొనుచు ఐదు ప్రశ్నలకు సమాధానాలు వ్రాయుము.

5 X 10 = 50 M

SECTION – A

9. Define Remote Sensing and explain importance of Remote Sensing
దూరగ్రాహక ప్రక్రియను నిర్వచించి, దాని ప్రాధాన్యతను గూర్చి వివరింపుము.
10. Explain the Components of Remote Sensing
దూరగ్రాహక ప్రక్రియలోని ప్రధాన విభాగాలను గూర్చి వివరింపుము.
11. Explain the Remote sensing Platforms
దూరగ్రాహక ప్రక్రియ వేదికలను గూర్చి వివరింపుము.
12. Write an essay on Remote Sensing Cameras.
దూరగ్రాహక ప్రక్రియలో వినియోగించు కెమెరాలను గూర్చి వ్రాయుము.
13. Explain about Remote Sensing Sensors
దూరగ్రాహక ప్రక్రియలోని గ్రాహకాలను గూర్చి వివరింపుము.

SECTION – B

14. Write an essay on Aerial Photography

ఆకాశ చాయాగ్రహణమును గూర్చి ఒక వ్యాసము వ్రాయుము.

15. Explain about the remote sensing applications in various fields

వివిధ రంగాలలో దూరగ్రాహక ప్రక్రియ అనువర్తితాలను గూర్చి వ్రాయుము.

16. Write about applications of remote sensing techniques in Geography.

భౌగోళిక శాస్త్రములో దూరగ్రాహక ప్రక్రియ సాంకేతిక అనువర్తితాలను గూర్చి వ్రాయుము.

17. Explain about Aerial photo interpretation

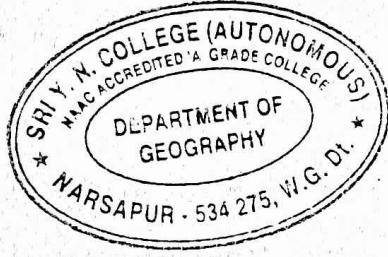
ఆకాశ ఛాయా చిత్రాల వర్ణను గూర్చి వివరింపుము.


18. Explain the development of Remote Sensing in India.

భారతదేశము నందలి దూరగ్రాహక ప్రక్రియ అభివృద్ధిని గూర్చి వివరింపుము.



APPROVED




CHAIRMAN
BOARD OF STUDIES
DEPARTMENT OF GEOGRAPHY
SRI Y.N. COLLEGE (AUTONOMOUS)
(NAAC ACCREDITED 'A' GRADE COLLEGE)
NARSAPUR - 534 275



SRI YN COLLEGE(A) NARSAPUR
(Affiliated to Adikavi Nannayya University)
Thrice Accredited by NAAC with 'A' Grade
Recognized by UGC as College with Potential for Excellence
III BA Geography , Elective Paper VII
Introduction to Geographical Information System
2016-2017 Batch
(With effect from 2017-18 onwards) CBCS Pattern
Syllabus for VI Semester

UNIT-I

1. GIS definition, advantages and contributing disciplines
2. Functions of Geographical Information System
3. Component of GIS (Software, Hardware, Brainware)
4. Data Capture / input, Data Analysis – Buffering, Overlay Analysis, Modeling Networks.
5. Methods of Data Input

UNIT-II

6. Data Types: Spatial and attribute – Raster and Vector models
7. GPS definition, satellites and its applications
8. Data base Management System and its functions
9. Remote sensing and GIS integration
10. Applications of GIS in various field of Geography

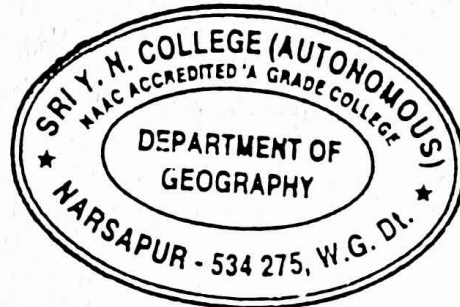
Reference Books:

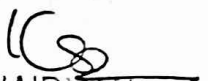
1. M. Anji Reddy – Text book of Remote Sensing and GIS BS Publications, Hyderabad
2. Fraser Taylor – Geographical Information System, Pergamon Press, Oxford, New York.
3. Barrough PA – Principles of Geographical Information System, Oxford University Press, New York.
4. Prof. K. Ravindra Reddy, Dr N Chandrayudu - సుదూర గ్రాహక శాస్త్రం - భౌగోళిక సమాచార వ్యవస్థ, తెలుగు అకాడమి, హైదరాబాద్.

Print (Guide lines to Paper Setter)

UNIT	Essay Questions	Short Questions	TOTAL
I	5	4	9
II	5	4	9


APPROVED




CHAIRMAN
BOARD OF STUDIES
DEPARTMENT OF GEOGRAPHY
SRI Y.N. COLLEGE (AUTONOMOUS)
(NAAC ACCREDITED 'A' GRADE COLLEGE)
NARSAPUR - 534 275



SRI YN COLLEGE(A) NARSAPUR
(Affiliated to Adikavi Nannayya University)
Thrice Accredited by NAAC with 'A' Grade
Recognized by UGC as College with Potential for Excellence
III BA Geography Elective Paper VII
Introduction to Geographical Information System
2017-18 Batch
(With effect from 2017-18 onwards) CBCS Pattern
Model Question Paper

Time : 3Hrs

Max.Marks:75

PART-I

Answer any FIVE of the following Questions.

5 x 5 = 25M

ఈ క్రింది వానిలో ఏవైనా ఐదు ప్రశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయుము.

1. Relationship between GIS & Cartography
భౌగోళిక సమాచార వ్యవస్థ మరియు మానచిత్ర లేఖన శాస్త్రానికి మధ్యగల సంబంధం
2. Data Storage
దత్తాంశాన్ని నిల్వ చేయడం
3. Buffering
బఫెరింగ్
4. Brainware
కంప్యూటర్ నిపుణులు
5. Spatial and Attribute Data
భూతల మరియు ఆపాదిత సమాచారం
6. Modeling Networks
మోడలింగ్ నెట్వర్క్స్
7. Components of DBMS
దత్తాంశమూల యాజమాన్య వ్యవస్థ నందలి అంశాలు
8. GIS application in Agricultural field
వ్యవసాయరంగంలో GIS అనువర్తితాలు

PART-II

Part -II divided into SECTION -A & B . Answer any FIVE questions selecting atleast two questions from each section.

5 x 10 = 50M

పార్టు II సెక్షన్ ఏ మరియు బి అని రెండు భాగాలుగా విభజింపబడినది. ప్రతీ సెక్షన్ నుండి కనీసం రెండు ప్రశ్నలను ఎంచుకొని, మొత్తం ఐదు ప్రశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయుము.

SECTION-A

9. Define GIS and advantages of GIS.
భౌగోళిక సమాచార వ్యవస్థ (GIS) నిర్వచించి దాని ప్రయోజనాలను గూర్చి వివరింపుము.
10. Explain relationship between GIS and other Sciences.
భౌగోళిక సమాచార వ్యవస్థకు మరియు ఇతర శాస్త్రాలకు మధ్యగల సంబంధమును వివరించుము
11. Explain about Software Components of GIS.
భౌగోళిక సమాచార వ్యవస్థ సాఫ్ట్వేర్ ను గూర్చి వివరింపుము.
12. Explain about Data Input Stages.
దత్తాంశమును ప్రవేశపెట్టుటలోని దశలను వివరింపుము.
13. Explain about Data Input Methods.
దత్తాంశమును ప్రవేశపెట్టు పద్ధతులను గూర్చి వివరింపుము.

SECTION-B

14. Explain about Raster and Vector Data Models.

రాష్ట్రం మరియు వెక్టర్ దత్తాంశ నమూనాలను గూర్చి వివరించుము.

15. Define GPS and explain its Satellites.

భూమి పై స్థాన నిర్ణయ వ్యవస్థను నిర్వచించి, దాని ఉపగ్రహాలను గూర్చి వివరించుము.

16. Define DBMS and explain its functions.

దత్తాంశమూల యాజమాన్య వ్యవస్థను నిర్వచించి, దాని విధులను గూర్చి వివరించుము.

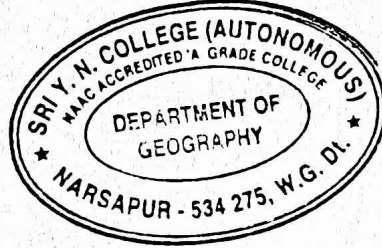
17. Write an essay on Integration between GIS and Remote Sensing.

భౌగోళిక సమాచార వ్యవస్థ మరియు సుదూర గ్రాహక వ్యవస్థ మధ్య గల అనుబంధమును గూర్చి వివరించుము.

18. Explain application of GIS in various fields of Geography.

భూగోళ శాస్త్రంలోని వివిధ రంగాలలో భౌగోళిక సమాచార వ్యవస్థ అనువర్తితలను గూర్చి వివరించుము.

APPROVED



CHAIRMAN
BOARD OF STUDIES
DEPARTMENT OF GEOGRAPHY
SRI Y.N. COLLEGE (AUTONOMOUS)
(NAAC ACCREDITED 'A' GRADE COLLEGE)
NARSAPUR - 534 275



SRI YN COLLEGE(A) NARSAPUR
(Affiliated to Adikavi Nannayya University)
Thrice Accredited by NAAC with 'A' Grade
Recognized by UGC as College with Potential for Excellence
III BA Geography Paper VIII A – Cluster IA
Regional Geography of Asia
2018-19 Batch
(With effect from 2017-18 onwards) CBCS Pattern
Syllabus for VI Semester

UNIT-I

1. Location and relief of Asia
2. Climate of Asia – Mechanism of Monsoons
3. Drainage system in Asia
4. Soil in Asia
5. Natural Vegetation
6. Types of Agriculture

UNIT-II

7. Food Crops ; Rice and Wheat
8. Commercial Crops ; Coffee and Tea and Rubber.
9. Mineral Wealth (Iron – ore, Coal and Petroleum)
10. Industries (Ship building, Petrochemicals and Automobiles)
11. Population distribution in Asia
12. Transport in Asia

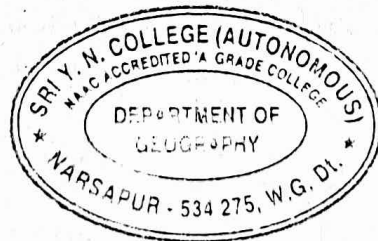
Reference Books:

1. Ginsberg : Patterns of Asia
2. Spenser : Asia, East by South
3. B.S Negi : Monsoon Asia
4. Dr. T. Prasad : ఆసియా ప్రాంతీయ భూగోళ శాస్త్రం

Blue Print (Guide lines to Paper Setter)

UNIT	Essay Questions	Short Questions	TOTAL
I	5	3	8
II	5	5	10

APPROVED



CHAIRMAN
BOARD OF STUDIES
DEPARTMENT OF GEOGRAPHY
SRI Y.N. COLLEGE (AUTONOMOUS)
(NAAC ACCREDITED 'A' GRADE COLLEGE)
NARSAPUR - 534 275



SRI YN COLLEGE(A) NARSAPUR
(Affiliated to Adikavi Nannayya University)
Thrice Accredited by NAAC with 'A' Grade
Recognized by UGC as College with Potential for Excellence
III BA Geography Paper VIII A – Cluster I A
Regional Geography of Asia
2018-19 Batch
(With effect from 2017-18 onwards) CBCS Pattern
Model Question Paper

Time : 3Hrs

Max.Marks:75

PART-I

Answer any FIVE of the following Questions.

5 x 5 = 25M

ఈ క్రింది వానిలో ఐదు ప్రశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయుము.

1. Pacific Ocean Catchment area Rivers పసిఫిక్ మహాసముద్ర పరివాహక నదులు
2. Climate of Equatorial region భూమధ్య రేఖా ప్రాంతపు శీతోష్ణస్థితి
3. Advantages of Forests అడవుల ప్రయోజనాలు
4. Erosion and Conservation of Soil మృత్తికా క్రమక్రయం మరియు నివారణ
5. Wheat Cultivation in Asia ఆసియా నందలి గోధుమ పంట సాగుబడి
6. Coal distribution in Asia ఆసియా నందలి బొగ్గు ఖనిజ విస్తరణ
7. Ship building industry in Asia ఆసియా నందలి నౌకా పరిశ్రమ
8. Urbanization in Asia ఆసియా నందలి నగరీకరణ

PART-II

Part –II divided into SECTION –A & B . Answer any FIVE questions selecting atleast two questions from each section. Q No : 18 is Compulsory (Map Pointing).

పార్ట్ II సెక్షన్ ఎ మరియు బి అని రెండు భాగాలుగా విభజింపబడినది. ప్రతి సెక్షన్ నుండి కనీసం రెండు ప్రశ్నలను ఎంచుకొని, మొత్తం ఐదు ప్రశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయుము.

18 వ ప్రశ్నకు (మ్యాప్) తప్పనిసరిగా సమాధానము వ్రాయుము.

5 x 10 = 50M

SECTION-A

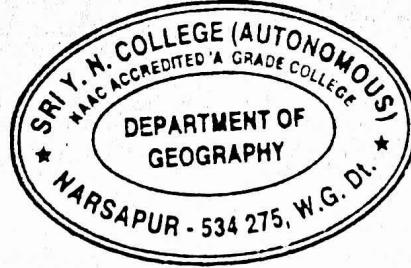
9. Explain location and relief of Asia.
ఆసియా ఉనికి మరియు నైసర్గిక స్వరూపమును గూర్చి వివరింపుము.
10. Discuss about Mechanism of Monsoon system in Asia
ఆసియా నందలి ఋతుపవన వ్యవస్థను గూర్చి చర్చించుము.
11. Explain about Drainage System in Asia.
ఆసియా నందలి పరివాహక వ్యవస్థను గూర్చి వివరింపుము.
12. Write an essay on types of Soil in Asia.
ఆసియానందలి మృత్తికల రకాలను గూర్చి వివరింపుము.
13. Discuss about types of Agriculture in Asia.
ఆసియా నందలి వివిధ వ్యవసాయ రీతులను గూర్చి వివరింపుము.

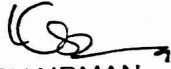
SECTION-B

14. Mention favourable conditions and cultivation of Coffee Crop in Asia.
ఆసియా నందలి కాఫీ పంట సాగుబడికి కావలసిన అనుకూల పరిస్థితులను పేర్కొని మరియు కాఫీ పంట విస్తరణను గూర్చి వివరింపుము.
15. Provide a Geographical account on Iron – ore Production and distribution in Asia.
ఆసియా నందలి ఇనుపధాతువు ఉత్పత్తి మరియు విస్తరణను గూర్చి భౌగోళిక వ్యాఖ్య వ్రాయుము
16. Write an essay on Petro Chemical Industry in Asia.
ఆసియా నందలి పెట్రో - రసాయనాల పరిశ్రమను గూర్చి ఒక వ్యాసం వ్రాయుము.
17. Explain about transport system in Asia.
ఆసియా నందలి రవాణా వ్యవస్థను గూర్చి వివరింపుము.
18. Locate the following on the outline map of Asia.
ఆసియా పటము నందు ఈ క్రింది అంశములను గుర్తింపుము.

- | | |
|----------------------|---------------------|
| a) River Ganga | గంగానది |
| b) Bangkok | బ్యాంకాక్ |
| c) Gulf of Siam | సయాం సింధుశాఖ |
| d) Tienshan Mountain | టియాన్షాన్ పర్వతాలు |
| e) Islamabad | ఇస్లామాబాద్ |

APPROVED




CHAIRMAN
BOARD OF STUDIES
DEPARTMENT OF GEOGRAPHY
SRI Y.N. COLLEGE (AUTONOMOUS)
(NAAC ACCREDITED 'A' GRADE COLLEGE)
NARSAPUR - 534 275



SRI YN COLLEGE(A) NARSAPUR
(Affiliated to Adikavi Nannayya University)
Thrice Accredited by NAAC with 'A' Grade
Recognized by UGC as College with Potential for Excellence
III BA Geography Paper VIII B – Cluster II B
Regional Geography of South East Asia
2017-18 Batch
(With effect from 2017-18 onwards) CBCS Pattern
Syllabus for VI Semester

UNIT-I

1. Location and relief of South East Asia
2. Climate of South East Asia
3. Natural Vegetation of South East Asia
4. Soils of South East Asia
5. Types of Agriculture – Crop Pattern
6. Industrial development in South East Asia

UNIT-II

7. Population of South East Asia
8. Regional Geography of Thailand
9. Regional Geography of Indonesia
10. Regional Geography of Malaysia
11. Regional Geography of Myanmar
12. Regional Geography of Philippines

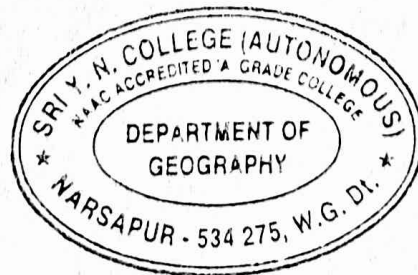
Reference Books:

1. Ginsberg : Patterns of Asia
2. Spenser : Asia, East by South
3. B.S Negi : Monsoon Asia
4. Dr. M Siva Nagayya : ఆగ్నేయాసియా , తెలుగు అకాడమి, హైదరాబాద్

Blue Print (Guide lines to Paper Setter)

UNIT	Essay Questions	Short Questions	TOTAL
I	5	3	8
II	5	5	10

APPROVED



CHAIRMAN
BOARD OF STUDIES
DEPARTMENT OF GEOGRAPHY
SRI Y.N. COLLEGE (AUTONOMOUS)
(NAAC ACCREDITED 'A' GRADE COLLEGE)
NARSAPUR - 534 275



SRI YN COLLEGE(A) NARSAPUR
(Affiliated to Adikavi Nannayya University)
Thrice Accredited by NAAC with 'A' Grade
Recognized by UGC as College with Potential for Excellence
III BA Geography Paper VIII B – Cluster II B
Regional Geography of South East Asia
2017-21 Batch
(With effect from 2017-18 onwards) CBCS Pattern
Model Question Paper

Time : 3Hrs

Max.Marks:75

PART-I

Answer any FIVE of the following Questions.

5 x 5 = 25M

ఈ క్రింది వానిలో ఐదు ప్రశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయుము.

- | | |
|--|-----------------------------------|
| 1. Equatorial type of Climate | భూమధ్యరేఖా శీతోష్ణస్థితి |
| 2. Food Crops in South East Asia | ఆగ్నేయాసియా నందలి ఆహార పంటలు |
| 3. Cottage industries in South East Asia | ఆగ్నేయాసియా నందలి కుటీర పరిశ్రమలు |
| 4. Agriculture in Thailand | థాయ్‌లాండ్ నందలి వ్యవసాయం |
| 5. Mineral Wealth of Malaysia | మలేషియా నందలి ఖనిజ సంపద |
| 6. Natural Vegetation of Myanmar | మయన్మార్ సహజ వృక్షసంపద |
| 7. Climate of Philippines | ఫిలిప్పైన్స్ శీతోష్ణస్థితి |
| 8. Relief of Indonesia | ఇండోనేషియా భౌగోళిక స్వరూపం |

PART-II

Part –II divided into SECTION –A & B . Answer any FIVE questions selecting atleast two questions from each section. Q No : 18 is Compulsory(Map Pointing).

పార్ట్ II సెక్షన్ ఎ మరియు బి అని రెండు భాగాలుగా విభజింపబడినది. ప్రతి సెక్షన్ నుండి కనీసం రెండు ప్రశ్నలను ఎంచుకొని, మొత్తం ఐదు ప్రశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయుము.

18 వ ప్రశ్నకు (మ్యాప్) తప్పనిసరిగా సమాధానము వ్రాయుము.

5 x 10 = 50M

SECTION-A

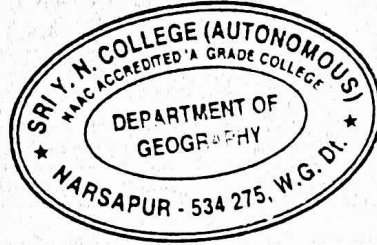
9. Explain Location and relief of South East Asia.
ఆగ్నేయాసియా ఉనికి మరియు నైసర్గిక స్వరూపంను గూర్చి వివరింపుము.
10. Explain the Natural Vegetation of South East Asia.
ఆగ్నేయాసియా నందలి సహజ ఉద్యోజ్య సంపదనను గూర్చి వివరింపుము.
11. Write an essay on Soils of South East Asia.
ఆగ్నేయాసియా నందలి మృత్తికలను గూర్చి ఒక వ్యాసం వ్రాయుము.
12. Explain about types of agriculture in South East Asia.
ఆగ్నేయాసియా నందలి వ్యవసాయ రకాలను గూర్చి వివరింపుము.
13. Discuss about industrial development in South East Asia.
ఆగ్నేయాసియా నందలి పారిశ్రామికాభివృద్ధిని గూర్చి చర్చించుము.


SECTION-B

14. Provide an account of Regional Geography of Thailand.
థాయ్‌లాండ్ ప్రాంతీయ భూగోళ శాస్త్రమును గూర్చి వ్రాయుము.
15. Write an essay on population distribution in South East Asia.
ఆగ్నేయాసియా నందలి జనాభా విస్తరణను గూర్చి ఒక వ్యాసం వ్రాయుము.
16. Provide a Geographical account of Regional Geography of Myanmar.
మయన్మార్ ప్రాంతీయ భూగోళ శాస్త్రమును గూర్చి భౌగోళిక వ్యాఖ్య వ్రాయుము.
17. Explain Regional Geography of Philippines.
ఫిలిప్పైన్స్ ప్రాంతీయ భూగోళ శాస్త్రమును గూర్చి వివరింపుము
18. Locate the following on the outline map of Asia.
ఆసియా పటము నందు ఈ క్రింది అంశములను గుర్తింపుము.
- | | |
|---------------|--------------|
| a) Rangun | రంగూన్ |
| b) Kalimantan | కాలిమంతన్ |
| c) Banda Sea | బందా సముద్రం |
| d) Saravac | సారవాక్ |
| e) Brune | బ్రూనె |



APPROVED




CHAIRMAN
BOARD OF STUDIES
DEPARTMENT OF GEOGRAPHY
SRI Y.N. COLLEGE (AUTONOMOUS)
(NAAC ACCREDITED 'A' GRADE COLLEGE)
NARSAPUR - 534 275



SRI YN COLLEGE(A) NARSAPUR
(Affiliated to Adikavi Nannayya University)
Thrice Accredited by NAAC with 'A' Grade
Recognized by UGC as College with Potential for Excellence
III BA Geography Paper VIII C – Cluster III C
Regional Geography of South West Asia
2018-21 Batch
(With effect from 2017-18 onwards) CBCS Pattern
Syllabus for VI Semester

UNIT-I

1. Location and relief of South West Asia
2. Climate of South West Asia
3. Soils of South West Asia
4. Natural Vegetation of South West Asia
5. Agriculture of South West Asia
6. Population of South West Asia

UNIT-II

7. Mineral Wealth of South West Asia
8. Industrial development in South West Asia
9. Regional Geography of Iraq
10. Regional Geography of Iran
11. Regional Geography of Afghanistan
12. Regional Geography of Saudi Arabia

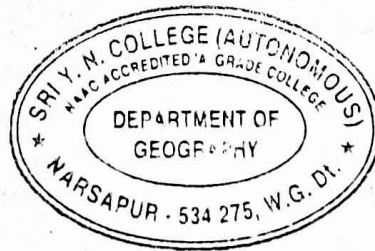
Reference Books:

1. Ginsberg : Patterns of Asia
2. Spenser : Asia, East by South
3. B.S Negi : Monsoon Asia
4. V Rama Krishna Reddy : పశ్చిమాసియా , తెలుగు అకాడమి, హైదరాబాద్

Blue Print (Guide lines to Paper Setter)

UNIT	Essay Questions	Short Questions	TOTAL
I	5	3	8
II	5	5	10

APPROVED



CHAIRMAN
BOARD OF STUDIES
DEPARTMENT OF GEOGRAPHY
SRI Y.N. COLLEGE (AUTONOMOUS)
(NAAC ACCREDITED 'A' GRADE COLLEGE)
NARSAPUR - 534 275



SRI YN COLLEGE(A) NARSAPUR
(Affiliated to Adikavi Nannayya University)
Thrice Accredited by NAAC with 'A' Grade
Recognized by UGC as College with Potential for Excellence
III BA Geography Paper VIII C – Cluster III C
Regional Geography of South West Asia
2018-21 Batch
(With effect from 2017-18 onwards) CBCS Pattern
Model Question Paper

Time : 3Hrs

Max.Marks:75

PART-I

Answer any FIVE of the following Questions.

5 x 5 = 25M

ఈ క్రింది వానిలో ఐదు ప్రశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయుము.

1. Natural Vegetation of South West Asia నైఋతి ఆసియానందలి సహజవృక్ష సంపద
2. Desert Soils ఎడారి మృత్తికలు
3. Horticulture in South West Asia నైఋతి ఆసియానందలి ఉద్యానవన పంటలు
4. Minerals in South West Asia నైఋతి ఆసియానందలి ఖనిజ వనరులు
5. Relief in Iran ఇరాన్ భౌగోళిక స్వరూపం
6. Natural Vegetation of Iraq ఇరాక్ సహజ ఉద్యజ్జ్వలసంపద
7. Drainage System in Afghanistan ఆఫ్ఘనిస్తాన్ పరివాహక వ్యవస్థ
8. Urbanization in South West Asia నైఋతి ఆసియానందలి నగరీకరణ

PART-II

Part –II divided into SECTION –A & B . Answer any FIVE questions selecting atleast two questions from each section. Q No : 18 is Compulsory(Map Pointing).

పార్టు II సెక్షన్ ఎ మరియు బి అని రెండు భాగాలుగా విభజింపబడినది. ప్రతి సెక్షన్ నుండి కనీసం రెండు ప్రశ్నలను ఎంచుకొని, మొత్తం ఐదు ప్రశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయుము.

18 వ ప్రశ్నకు (మ్యాప్) తప్పనిసరిగా సమాధానము వ్రాయుము.

5 x 10 = 50M

SECTION-A

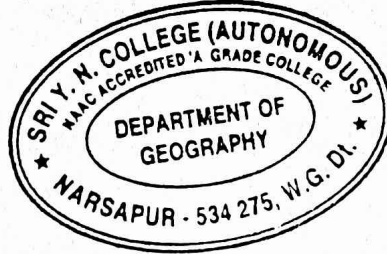
9. Explain Location and relief of South West Asia.
నైఋతి ఆసియానందలి ఉనికి, నైసర్గిక స్వరూపమును గూర్చి వివరింపుము.
10. Write an essay on Climate of South West Asia.
నైఋతి ఆసియానందలి శీతోష్ణస్థితిని గూర్చి ఒక వ్యాసము వ్రాయుము.
11. Discuss about types of Soil in South West Asia.
నైఋతి ఆసియానందలి మృత్తికల రకాలను గూర్చి చర్చించుము.
12. Provide an account on agriculture in South West Asia.
నైఋతి ఆసియానందలి వ్యవసాయమును గూర్చి వ్యాఖ్య వ్రాయుము.
13. Explain population growth and distribution in South West Asia.
నైఋతి ఆసియా నందలి జనాభా పెరుగుదల మరియు విస్తరణను గూర్చి వివరింపుము.


SECTION-B

14. Give an account on Mineral Wealth of South West Asia.
నైఋతి ఆసియానందలి ఖనిజ సంపదను గూర్చి వివరింపుము.
15. Write an essay on Industrial development in South West Asia.
నైఋతి ఆసియానందలి పారిశ్రామికాభివృద్ధిని గూర్చి ఒక వ్యాసం వ్రాయుము.
16. Provide a Geographical account on Regional Geography of Afghanistan .
ఆఫ్ఘనిస్తాన్ ప్రాంతీయ భూగోళశాస్త్రమును గూర్చి వివరింపుము.
17. Explain about Regional Geography of Saudi Arabia.
సౌదీ అరేబియా ప్రాంతీయ భూగోళ శాస్త్రమును గూర్చి వివరింపుము.
18. Locate the following on the outline map of Asia.
ఆసియా పటము నందు ఈ క్రింది అంశములను గుర్తింపుము.
- | | |
|---------------------|-------------------|
| a) Eden Gulf | ఎడెన్ సింధురేఖ |
| b) Riadh | రియాద్ |
| c) Basra | బస్రా |
| d) Jalalabad | జలాలాబాద్ |
| e) Elburz Mountains | ఎల్బర్జ్ పర్వతాలు |



APPROVED




CHAIRMAN
BOARD OF STUDIES
DEPARTMENT OF GEOGRAPHY
SRI Y.N. COLLEGE (AUTONOMOUS)
(NAAC ACCREDITED 'A' GRADE COLLEGE)
NARSAPUR - 534 275