(401ECO21)

ASSIGNMENT-1

B.A. DEGREE EXAMINATION, DEC 2025.

Fourth Semester

Economics

Paper IV – ECONOMIC DEVELOPMENT IN INDIA AND ANDHRA PRADESH

MAXIMUM MARKS:30

ANSWER ALL QUESTIONS

- Mixed Economy.
 మిశ్రమ ఆర్థిక వ్యవస్థ.
- 2. Trends in National Income. జాతీయ ఆదాయంలో ధోరణులు.
- 3. Rural Development Issues. గ్రామీణాభివృద్ధి అంశాలు.
- 4. Special Economic Zones (SEZs). ఆర్థిక ప్రత్యేక మండలాలు (SEZలు).
- 5. Public Debt. ప్రభుత్వ ఋణం.
- 6. Information Technology in Andhra Pradesh. ఆం(ధ/పదేశ్లో సమాచార సాంకేతికత.
- 7. Malnutrition and Food Security. పోషకాహార లోపం మరియు ఆహార భద్రత.
- 8. Skill Development. సైపుణ్యాభివృద్ధి.

B.A. DEGREE EXAMINATION, DEC 2025.

Fourth Semester

Economics

Paper IV – ECONOMIC DEVELOPMENT IN INDIA AND ANDHRA PRADESH MAXIMUM MARKS :30

ANSWER ALL QUESTIONS

- 1. (a) Explain the objectives and achievements of NITI Aayog. సీతి ఆయోగ్ లక్ష్యాలు మరియు విజయాలను వివరించండి.
 - (b) Discuss the demographic trends and occupational structure in India. భారతదేశంలో జనాభా ధోరణులు మరియు వృత్తి నిర్మాణాన్ని చర్చించండి.
- 2. (a) Explain the role of agriculture in Indian economic development. భారత ఆర్థిక అభివృద్ధిలో వ్యవసాయ పాత్రను వివరించండి.
 - (b) Discuss the impact of economic reforms on Indian industries. భారత పరిశ్రమలపై ఆర్థిక సంస్కరణల ప్రభావాన్ని చర్చించండి.
- 3. (a) What is GST? Explain its impact on commerce and industry.

 GST_అంటే ఏమిటి? వాణిజ్యం మరియు పరిశ్రమలపై దాని ప్రభావాన్ని వివరించండి.
 - (b) Discuss the trends in Indian public expenditure and fiscal policy since 2010. 2010 నుండి భారత ప్రభుత్వ వ్యయం మరియు ఆర్థిక విధానంలో ధోరణులను చర్చించండి.
- 4. (a) Explain the impact of bifurcation on Andhra Pradesh's economy. ఆంగ్రప్రదేశ్ ఆర్థిక వ్యవస్థపై విభజన ప్రభావాన్ని వివరించండి.
 - (b) Discuss the new initiatives in infrastructure development in Andhra Pradesh. ఆంధ్రప్రదేశ్లో మౌలిక సదుపాయాల అభివృద్ధిలో కొత్త చౌరవలను చర్చించండి.
- 5. (a) What are the objectives and key recommendations of the latest Finance Commission? తాజా ఆర్థిక సంఘం లక్ష్యాలు మరియు కీలక సిఫార్సులు ఏమిటి?
 - (b) Discuss the social welfare programs implemented in Andhra Pradesh. ఆంగ్రాప్డడేశ్లో అమలుచేయబడిన సామాజిక సంక్షేమ కార్యక్రమాలను చర్చించండి.

B.A. DEGREE EXAMINATION, DEC 2025.

Fourth Semester

Economics

ANSWER ALL QUESTIONS

1. Characteristics of Statistics	1.	Characteristics	of Statistics
----------------------------------	----	-----------------	---------------

గణాంకశాస్త్రం యొక్క లక్షణాలు.

2. Kinds of averages.

సగటు రకాలు.

3. Properties of Dispersion.

విచరణ యొక్క ధర్మాలు.

4. Types of frequency distribution.

పౌనఃపున్య విభాజన రేఖలు రకాలు.

5. Moving averages.

చలిత మాధ్యమాలు అనగానేమి?

6. Scatter diagram.

స్కాటర్ డయాగ్రామ్.

7. Regression equations.

ప్రతిగమన సమీకరణాలు.

8. What are fixed base and chain base index numbers?

స్థిరాధార మరియు గొలుసు ఆధార సూచిక సంఖ్యలనగానేమి?

B.A. DEGREE EXAMINATION, DEC 2025.

Fourth Semester

Economics

Paper V – STATISTICAL METHODS FOR ECONOMICS MAXIMUM MARKS :30

ANSWER ALL QUESTIONS

1. (a) Discuss the features and limitations of statistics.

గణాంకశాస్త్రం యొక్క లక్షణాలు మరియు పరిమితులను చర్చించండి.

(b) What do you understand by statistical investigation? Describe the points you would bear in mind while planning a statistical investigation.

సంఖ్యా విశ్లేషణ అంటే ఏమిటి? సంఖ్యా విశ్లేషణను ప్రణాళికా రూపంలో అమలుచేయడానికి పరిగణించాల్సిన ముఖ్య అంశాలు వివరించండి.

2. (a) Represent the following expenditure of two families by means of a rectangular diagram on percentage basis.

	Family A Income Rs. 640	Family B Income Rs. 320
Food	256	160
Clothing	160	64
Rent	64	32
Education	32	16
Miscellaneous	128	48

్రకింది రెండు కుటుంబాల ఖర్చును శాతం ప్రాతిపదికన దీర్ఘచతుర్మసాకార చిత్రంగా ప్రదర్శించండి.

కుటుంబ A ఆదాయం రూ. 640 కుటుంబ B ఆదాయం రూ. 320

ఆహారం	256	160
ఆస్తులు	160	64
అద్దె	64	32
విద్య	32	16
సకల	128	48

(b) Construct frequency polygon for the following data.

్రకింది దత్తాంశము నుండి బహుభుజిని నిర్మించండి.

3. (a) Find variance from the following data.

దిగువ దత్తాంశము నుంచి విస్తృతిని కనుగొనుము.

$$x: 0-10 \quad 10-20 \quad 20-30 \quad 30-40 \quad 40-50$$

 $f: \quad 5 \quad 15 \quad 30 \quad 65 \quad 80$

(b) Find mean and mode for the following frequency distribution.

దిగువ నీయబడిన పౌనఃపున్య విభాజనంనకు అంకమధ్యమము మరియు బహుళకమును కనుగొనండి.

4. (a) Find Karl Pearson's coefficient of correlation of the data.

దిగువ దత్తాంశమునకు కార్ల్ పియర్సన్ సహసంబంధ గుణకంను కనుగొనండి.

(b) Calculate Rank correlation coefficient for the following data.

దిగువ సమాచారంనకుగాను కోటి సహసంబంధ గుణకంను లెక్కించండి.

5. (a) Define Laspeyer's and Pasche's Index numbers and bring out the concepts weights involved in these index numbers and also define time reversal tests.

లాస్పెయిర్, ఫాషి సూచిక సంఖ్యను నిర్వచించి, వాటిలో ఇమిడియున్న భారము అనుభావము రాబట్టుము మరియు సూచిక సంఖ్యలలో విపర్య పరీక్షలను నిర్వచింపుము.

(b) Give a method of determining seasonal components of a time series.

కాలశ్రేణి యొక్క ఋతుచలనాల అంశాన్ని నిర్ధారించే ఒక పద్ధతినిమ్ము.

ASSIGNMENT-1 B.A. DEGREE EXAMINATION, DEC 2025

Fourth Semester History

Paper IV — HISTORY AND CULTURE OF ANDHRA (FROM 1512 TO 1956 A.D.)

MAXIMUM MARKS :30 ANSWER ALL QUESTIONS

1.

2.

	cch the following:					
සම්බ	పరచండి:		D			
(a)	A Muhammad Quli Qut Shah	b (i)	B Andhra's Particip	pation		
	ముహమ్మద్ కులీ కుత్బ్ పె	e o	ఆంధ్ర ప్రాంతం పాల్స్	ైనడం		
(b)	Komarraju Venkata Laxmana Rao	(ii)	British Occupation			
	కొమురాజు పెంకట లక్ష్మణ		బ్రిటిష్ ఆక్రమణ			
	రావు					
(c)	1857 Revolt	(iii)	Dalit Poet			
	1857 తిరుగుబాటు		దళిత కవి			
(d)	Ceded Districts	(iv)	Founder of Hyder	rabad		
	సీడెడ్ జిల్లాలు		హైదరాబాదు స్థాపకు	డు		
(e)	Boyi Bheemanna	(v)	Historian			
	బోయి భీమన్న		చరిత్రకారుడు			
Mul	ltiple choice questions:					
సరిం	మైన సమాధానము ఎన్నుక <u>్</u>	ెనుము.				
(a)	Which European power had the earliest settlements in Andhra?					
	ఆంధ్రప్రదేశ్లో తొలుత వ	సలస కాలనీల	ు స్థాపించిన యూరోపి	యన్ శక్తి ఏది?		
	(i) Portuguese		(ii)	Dutch		
	పోర్చుగీస్			డచ్		
	(iii) French		(iv)	British		
	<u></u> ఫెంచ్			్రబిటీష్		
(b)	Who led the Rampa l	Revolt?				
	రంపా తిరుగుబాటును ఎ	వరు నడిపా	రు?			
	(i) Veeresalingam		(ii)	C.P. Brown		
	వీరేశలింగం			సి.పి. బ్రౌన్		
	(iii) Alluri Seetaran	na Raju	(iv)	Sir Thomas Munroe		
	అల్పూరి సీతారావు రా	జు		సర్ థామస్ మునో		

(c)	What was the main demand of the Andhra Maha Sabha?				
	ఆంద్ర మహాసభ ప్రధాన డిమాండ్ ఏమిటి?				
	(i)	Independence from British rule			
	బ్రిటిష్ పాలన నుండి స్వాతంత్ర్యం				
	(ii)	Formation of a separate Andhra state			
		ప్రత్యేక ఆంధ్ర రాష్ట్ర ఏర్పాటు			
	(iii)	Increase in land tax			
		భూమి పన్ను పెంపు			
	(iv)	More industries			
		మరిన్ని పరి _{క్} వులు.			
(d)	Whi	ch poet was associated with revolutiona	ry lite	rature in Andhra?	
	ടാഠ	ఫాలో విప్లవాత్మక సాహిత్యంతో ఏ కవి సంబంధం క	కలిగి ఉ	న్నారు?	
	(i)	Viswanatha Sathyanarayana	(ii)	Sri Sri	
		విశ్వనాథ సత్యనారాయణ		ද ්ද	
	(iii)	Rayaprolu Subbarao	(iv)	Gurazada Apparao	
		రాయుప్రాలు సుబ్బారావు		గురజాడ అప్పారావు	
(e)	Wh	en was the Andhra state formed?			
	ఆంగ్ర రాష్ట్రం ఎప్పుడు ఏర్పడింది?				
	(i)	1947	(ii)	1953	
	(iii)	1956	(iv)	1962	
Mar	poin	ting:			
్రకింది [పదేశాలను ఇచ్చిన మ్యాప్లలో గుర్తించండి.					
(a)		erabad			
	ಸ್ಥಾದರಾಬಾದು				
(b)		hilipatnam			
	మచలీపట్నం				
(c)	-	ahmundry			
(3)		သ်ဝြင် 			
(d)	Tiru				
(0)	తిరు: Viio	ນອ yawada			
(e)		yawada మవాడ			
		•			

3.

- 4. What was the importance of the Home Rule Movement in Andhra? ఆం(ధ[పదేశ్లో హోం రూల్ ఉద్యమ ప్రాముఖ్యత ఏమిటి?
- 5. Who was Potti Sriramulu, and why is he remembered? పాట్టి శ్రీరాములు ఎవరు? ఎందుకు గుర్తించబడ్డారు?
- 6. Name two major literary figures in modern Andhra history. ఆధునిక ఆంద్ర సాహిత్యంలో రెండు ప్రధాన సాహితీ ప్రముఖుల పేర్లు చెప్పండి.
- 7. Mention one contribution of Kandukuri Veeresalingam. కందుకూరి వీరేశలింగం యొక్క ఒక ముఖ్యమైన కృషి ఏమిటి?

ASSIGNMENT-2 B.A. DEGREE EXAMINATION, DEC 2025

Fourth Semester History

Paper IV — HISTORY AND CULTURE OF ANDHRA (FROM 1512 TO 1956 A.D.)

MAXIMUM MARKS :30 ANSWER ALL QUESTIONS

- 1. Explain the impact of the European settlements in Andhra.
 - ఆంగ్రధలో యూరోపియన్ వలసవాదం స్థాపం వివరించండి.
- 2. Discuss the role of C.P. Brown in the preservation of Telugu literature.
 - తెలుగు సాహిత్య పరిరక్షణలో సి.పి. బ్రౌన్ పాత్రను చర్చించండి.
- 3. Describe the impact of the 1857 Revolt on Andhra.
 - 1857 తిరుగుబాటు ఆంగ్రద్రపదేశ్ పై ఏమేరకు స్థుభావం చూపింది?
- 4. Analyze the significance of the Quit India Movement in Andhra.
 - ఆంద్రలో క్విట్ ఇండియా ఉద్యమ ప్రాముఖ్యత విశ్లేషించండి.
- 5. Discuss the causes and effects of the formation of Andhra state in 1953.
 - 1953 లో ఆంగ్రథ రాష్ట్ర ఏర్పాటుకు కారణాలు, దాని ప్రభావాలు వివరించండి.
- 6. Explain the importance of the Gentlemen's Agreement in the formation of Andhra Pradesh.

ఆంద్రప్రదేశ్ ఏర్పాటులో పెద్దమనుషుల ఒప్పందం ప్రాముఖ్యతను వివరించండి.

ASSIGNMENT-1 B.A. DEGREE EXAMINATION, DEC 2025

Fourth Semester History

Paper V — HISTORY OF MODERN WORLD (FROM $15^{\rm TH}\,{\rm CENT.}\,$ A.D. TO 1945 A.D.) MAXIMUM MARKS :30

ANSWER ALL QUESTIONS

1.		tch the following : పరచండి :			
	(a)	A Industrial Revolution పారిశ్రామిక విప్లవం	(i)	B 1776 1776	
	(b)	Treaty of Versailles పెర్సైల్స్ ఒప్పందం	(ii)	Karl Marx కార్ల్ మార్క్స్	
	(c)	Communist Manifesto	(iii)	1919	
		కమ్యూనిస్ట్ మేనిఫెస్ట్రో		1919	
	(d)	American War of Independence	(iv)	England	
		అమెరికా స్వాతంత్ర్య యుద్ధం		ఇంగ్లాండ్	
	(e)	Magna Carta	(v)	1215	
		మాగ్నా కార్టా		1215	
2.	Mu	ltiple choice questions :			
	సరిర	మైన సమాధానము ఎన్నుకొనుప	ယ.		
	(a)	Who was known as the 'N రక్తం మరియు ఇనుము మనిస్ట్		_	
		(i) Napoleon నెపోలియన్		(ii)	Bismarck బిస్మార్క్
		(iii) Hitler		(iv)	Mussolini
		హిట్లర్		(- 1)	ముస్పాలినీ

(b) The Bolshevik Revolution took place in which year?

(ii)

(iv)

1917

1939

బోల్షివిక్ విప్లవం ఏ సంవత్సరంలో జరిగింది?

(i) 1914

(iii) 1920

(c)	The	Treaty of Versailles was signed after wh	ich w	ar?		
	The Treaty of Versailles was signed after which war? వెర్సైల్స్ ఒప్పందం ఏ యుద్ధం తర్వాత కుదిరింది?					
	(i)	American Civil War				
	(1)	అమెరికన్ అంతర్యుద్ధం				
	(;;)	- 				
	(ii)	World War I				
	····	మొదటి ప్రపంచ యుద్ధం				
	(iii)	World War II				
		రెండవ ప్రపంచ యుద్ధం				
(iv)	Napo	eleonic Wars				
		నెపోలియన్ యుద్ధాలు				
(d)		United Nations was established in the ye	ear:			
	ఐక్యరా	ాజ్య సమితి ఏ సంవత్సరంలో స్థాపించబడింది?				
	(i)	1919	(ii)	1939		
(e)	(iii) Who	1945 was the leader of the Nazi Party?	(iv)	1950		
(0)	Who was the leader of the Nazi Party? నాజీ పార్టీ నాయకుడు ఎవరు?					
	(i)	Hitler	(ii)	Stalin		
	(1)	హిట్లర్	(11)	స్టాలిన్		
	(:::)	(1)	(i)	ω		
	(iii)	Churchill	(iv)	Roosevelt		
N.T	. ,			రూజ్పెల్ట్		
	point:	_				
		అను ఇచ్చిన మ్యాప్లలో గుర్తించండి.				
(a)	Vien					
	ವಿಯನ್ <u>ನ</u> ಾ					
	Wate					
	వాటర	<u>ም</u>				
(c)	Mosc	ow				
	మాస్కో					
(d)	Rome	9				
	రోమ్					
(e)	Versa	ailles				
	పెర్సైల్లె	కైస్.				
The c	causes	s of the American Revolution.				

అమెరికా విప్లవానికి కారణాలు. Role of Napoleon in European history. 5.

యురోపియన్ చరిత్రలో నెపోలియన్ పాత్ర.

Impact of the Russian Revolution. 6. రష్యా విప్లవం ప్రభావం.

Triple Alliance. 7. ట్రిఫల్ కూటము.

3.

4.

(404HIS21)

ASSIGNMENT-2 B.A. DEGREE EXAMINATION, DEC 2025

Fourth Semester

History

Paper V — HISTORY OF MODERN WORLD (FROM 15^{TH} CENT. A.D. TO 1945 A.D.) MAXIMUM MARKS :30 ANSWER ALL QUESTIONS

1. Explain the causes and results of the French Revolution.

్ళెంచ్ విప్లవం కారణాలు మరియు ఫలితాలను వివరించండి.

2. What led to the Unification of Italy?

ఇటలీ ఐక్యతను దారితీసిన కారణాలు ఏమిటి?

3. Evaluate the role of the League of Nations.

నానాజాతి సమితి యొక్క పాత్రను విశ్లేషించండి.

4. Explain the significance of the Industrial Revolution.

పారిణామిక విప్లవం ప్రాముఖ్యతను వివరించండి.

5. Causes and impact of World War II.

రెండవ ప్రపంచ యుద్దం యొక్క కారణాలు మరియు ప్రభావం.

6. Discuss the structure and challenges of the United Nations.

ఐక్యరాజ్య సమితి నిర్మాణం మరియు సవాళ్లను చర్చించండి.

B.A. DEGREE EXAMINATION, DEC 2025.

Fourth Semester

SOCIOLOGY IV — METHODS OF SOCIAL RESEARCH

MAXIMUM MARKS:30

ANSWER ALL QUESTIONS

- Research Design.
 పరిశోధన రూపకల్పన.
- 2. Content Analysis.

విషయ విశ్లేషణ.

3. Social Research.

సామాజిక పరిశోధన.

4. Sampling.

నమూనా.

5. Qualitative methods.

గుణాత్మక పద్ధతులు.

6. Questionnaire.

ప్రశ్నాప్తతం.

7. Mode.

బాహుళకం.

8. Scientific social survey.

శాస్త్రీయ సామాజిక సర్వే.

9. Explain the meaning, scope and significance of Social research.

సామాజిక పరిశోధన యొక్క అర్థం, పరిధి మరియు ప్రాముఖ్యతను వివరించుము.

10. Explain the applicability of Scientific method.

శాస్త్రీయ పద్ధతిలో అనువర్తనీయాలను వివరించుము.

(407SOC21)

ASSIGNMENT-2 B.A. DEGREE EXAMINATION, DEC 2025. Fourth Semester SOCIOLOGY IV — METHODS OF SOCIAL RESEARCH MAXIMUM MARKS:30 ANSWER ALL QUESTIONS

- 1. What are the major steps in Social research? సామాజిక పరిశోధనలో స్థాన దశలు ఏమిటి?
- Explain the meaning, need and types of Research Design.
 రీసెర్చ్ డిజైన్ యొక్క అర్థము, అవసరాలు మరియు రకాలను వివరించుము.
- 3. What is the meaning and characteristics of Sampling? నమూనా యొక్క అర్థము మరియు లక్షణాలు ఏమిటి?
- 4. Explain in detail about probability and non-probability sampling. సంభావ్యత మరియు సంభావ్యేతర నమూనా గురించి వివరంగా వివరించుము.
- 5. What is the role of Sampling in Social Research? సామాజిక పరిశోధనలో నమూనా పాత్ర ఏమిటి?
- 6. What are the Quantitative methods to Social research? సామాజిక పరిశోధనకు పరిమాణాత్మక పద్దతులు ఏమిటి?
- 7. How do you analyse the Content. Explain. విషయ విశ్లేషణ ఎలా చేస్తారో వివరింపుము.
- 8. Explain the importance of Survey in Research. పరిశోధనలో సర్వే ప్రాముఖ్యతను వివరింపుము.
- 9. What are the problems for prepare the Questionnaires? [పశ్నాప[తాలు సిద్దం చేయడంలో ఎలాంటి సమస్యలు ఉన్నాయి?
- 10. Explain in detail about the methods of Social research. సామాజిక పరిశోధన పద్ధతుల గురించి వివరంగా వివరించుము.

(408SOC21)

ASSIGNMENT-1 B.A. DEGREE EXAMINATION, DEC 2025.

Fourth Semester Sociology

Paper V – RURAL SOCIOLOGY AND DEVELOPMENT MAXIMUM MARKS :30 ANSWER ALL QUESTIONS

1. Rural Sociology.

గ్రామీణ సామాజికశాస్త్రము.

2. Migration.

వలస.

3. Green revolution.

హరిత విప్లవము.

4. Indebtedness.

ఋഌ൯്രു്త.

5. Unemployment.

నిరుద్యోగము.

6. Green revolution.

హరిత విప్లవము

7. Caste System.

కుల వ్యవస్థ.

8. Rural Development.

గ్రామీణాభివృద్ధి.

9. Poverty.

పేదరికం.

10. Village community.

గ్రామ సంఘం.

(408SOC21)

ASSIGNMENT-2 B.A. DEGREE EXAMINATION, DEC 2025.

Fourth Semester Sociology

Paper V – RURAL SOCIOLOGY AND DEVELOPMENT MAXIMUM MARKS :30 ANSWER ALL QUESTIONS

- What is the most important aspect of rural social structure?
 గ్రామీణ సామాజిక నిర్మాణంలో ఆత్యంత ముఖ్యమైన అంశం ఏమిటి?
- 2. What are the aims of rural sociology?
 గ్రామీణ సామాజిక శాస్త్రం యొక్క లక్ష్యాలు ఏమిట?
- 3. Explain in detail about community development programmes. సమాజ అభివృద్ధి కార్యక్రమాల గురించి వివరగా వివరించండి.
- 4. What is the rural social system in sociology?
 సామాజిక శాస్త్రంలో గ్రామీణ సామాజిక వ్యవస్థ ఏమిటి?
- 5. Explain in detail Indira Awas Yojana. ఇందిరా ఆవాస్ యోజన్ గురించి వివరంగా వివరించండి.
- 6. What are the problems faced in villages? గ్రామాల్లో నెలకొన్న సమస్యలేమిటి?
- 7. What are the three theories of rural sociology? గ్రామీణ సామాజశాస్త్రం యొక్క మూడు సిద్ధాంతాలు ఏమిటి?
- 8. What are the types of development in rural? గ్రామీణ ప్రాంతాల్లో ఎలాంటి అభివృద్ధి జరుగుతుంది?
- 9. What are the rural development programmes? గ్రామీణభివృద్ధి కార్యక్రమాలు ఏమిటి?
- 10. Write in detail about livelihood mission. జీవనోపాధి మిషన్ గురించి వివరంగా వివరించుము.