

(DICS 31)

B.A./B.Com./B.Sc. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2012

(Examination at the end of Final Year)

Paper II — SCIENCE AND CIVILIZATION

Time : One and half hours

Maximum : 50 marks

SECTION A – (2 × 13 = 26 marks)

Answer any TWO of the following.

1. Write in detail the contributions of ancient stone age man for the development of Science and Technology.
విజ్ఞాన, సాంకేతిక శాస్త్రాల పురోభివృద్ధికి పాతరాతి యుగపు మానవుడు చేసిన ప్రాధాన్యాలను సేవలను పేర్కొనండి.
2. Discuss about the Historical age and explain different phases of it.
చారిత్రక యుగమును చర్చించి, దానిలోని దశలను వివరించుము.
3. Describe how the scientific knowledge will help in the development of society.
శాస్త్రీయ విజ్ఞానము సమాజాభివృద్ధిలో ఏవిధంగా సహకరించునో తెలుపుము.
4. Explain in detail how 'team work' will help in Modern Science and Research development.
ఆధునిక శాస్త్ర పరిశోధనలో "కలిసి పని చేయుట" యొక్క ప్రాధాన్యతను వివరించుము.
5. Explain the Iron age and write in detail its importance in development of man.
ఇనుప యుగమును గూర్చి వివరించి, మానవ మనుగడలో ఇనుము ప్రాధాన్యతను, ఉపయోగాలను వివరించుము.
6. Who played an important role in the development of Mathematics? Explain in detail.
గణిత శాస్త్ర అభివృద్ధిలో ముఖ్య పాత్ర వహించినది ఎవరు? వివరింపుము.

SECTION B – (3 × 4 = 12 marks)

Write short notes on any THREE of the following.

7. (a) D.D.T.
డి.డి.టి.
- (b) Steam Engine.
ఆవిరి యంత్రము.
- (c) Satellites.
ఉపగ్రహాలు.
- (d) Insecticides.
కీటకనాశనులు.
- (e) Paper.
కాగితము.

- (f) Freedom.
స్వేచ్ఛ.
- (g) Bio gas.
బయోగాస్.
- (h) ICBM.
ICBM.
- (i) Research.
పరిశోధన.

SECTION C – (3 × 4 = 12 marks)

Answer ALL questions.

8. Fill in the blanks :

ఖాళీలను పూరించండి :

- (a) The gas released from Refrigerator _____
రిఫ్రిజిరేటర్ నుండి వెలువడు వాయువు -----
- (b) The depletion of ozone layer is due to _____
ఓజోను పొర తరుగుదలకు కారణమైన వాయువు.
- (c) The reactions at the nucleus of the Sun is _____
సూర్యుని కేంద్రకంలో జరుగు సంఘటన చర్యలు -----
- (d) Father of Green revolution _____
హరిత విప్లవ పితామహుడు -----

9. Choose the correct answer :

సరియైన సమాధానమును గుర్తించుము :

- (a) The following Vitamin is called Cyna-cobalamin
ఈ క్రింది వానిలో ఏ విటమిన్ ను సైనకోబాలమిన్ అని పిలుస్తారు?
- (i) B₁ (ii) B₂ (iii) B₆ (iv) B₁₂
- (b) The sperm used for artificial insemination is stored in which condition
పశువులలో కృత్రిమ గర్భధారణకు వాడు ఇంద్రియమును ఏ పరిస్థితులలో నిలువ వుంచుతారు?
- (i) -186° Liquid Nitrogen (ii) 186° Liquid Nitrogen
-186° ధ్రవ నైట్రోజన్ 186° ధ్రవ నైట్రోజన్
- (iii) -186° Ammonia (iv) 186° Ammonia
-186° అమ్మోనియా 186° అమ్మోనియా

(c) The device which stores information in computer?

- | | |
|------------------------------|--------------------------|
| (i) Mouse
మౌస్ | (ii) C.P.U.
సి.పి.యు. |
| (iii) Key Board
కీ బోర్డు | (iv) Monitor
మోనిటర్ |

(d) The device used for the study of Micro organisms

- | | |
|------------------------------------|------------------------------|
| (i) Camera
కెమెరా | (ii) Video
వీడియో |
| (iii) Microscope
సూక్ష్మదర్శిని | (iv) Telescope
దూరదర్శిని |

10. Match the following :

క్రింది వాటిని జతపరుచుము :

- | | |
|------------------------------------|-------------------------------|
| (a) Bird J.L.
జె.యల్. బర్డ్ | (i) Telescope
టెలిస్కోప్ |
| (b) Right Brothers
రైట్ సోదరులు | (ii) Telephone
టెలిఫోన్ |
| (c) Galilio
గెలీలియో | (iii) Television
టెలివిజన్ |
| (d) Marconi
మార్కోని | (iv) Aeroplane
విమానము |
| | (v) Radio
రేడియో |
-

B.A. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2012.

(Examination at the end of Final Year)

Part II — Economics

Paper III — ECONOMICS STATISTICS

Time : Three hours

Maximum : 100 marks

SECTION A — (2 × 20 = 40 marks)

Answer any TWO of the following.

1. The following table shows age distribution of persons in a particular region. Draw ogive curves, histogram and frequency curve.

Age (Years) :	Below < 10	< 20	< 30	< 40	< 50	< 60	< 70	< 80
No. of Persons('000) :	2	5	9	12	14	15	15.5	15.6

ఒక ప్రత్యేకమైన ప్రాంతములోని వ్యక్తుల యొక్క వయస్సు విభాజనలో దిగువ ఇవ్వబడినది. ఓజిల్ వక్రములు, సాచాన చిత్రములు మరియు పానఃపుణ్య వక్రములు గీయుము.

దిగువ వయస్సు (సం॥) :	దిగువ < 10	< 20	< 30	< 40	< 50	< 60	< 70	< 80
వ్యక్తుల సంఖ్య ('000) :	2	5	9	12	14	15	15.5	15.6

2. Compute Karl Pearson's coefficient of skewness for the following distribution :

Wages (in Rs.) :	10 – 20	20 – 40	40 – 70	70 – 90	90 – 100
No. of workers :	5	15	30	8	2

దిగువ పానఃపుణ్య విభాజనమునకు కార్ల్ పియర్సన్ యొక్క అసౌష్ఠ్యతా గుణకము గణించుము.

కూలీ (రూ॥) :	10 – 20	20 – 40	40 – 70	70 – 90	90 – 100
పనివాండ్ర సంఖ్య :	5	15	30	8	2

3. Calculate Fisher's Ideal Index from the data given below and show that it satisfies time reversal and factor reversal test.

Commodity	Base Year		Current Year	
	Price Rs.	Quantity	Price Rs.	Quantity
A	8	50	20	60
B	2	15	6	10
C	1	20	2	25
D	2	10	5	8
E	1	40	3	30

దిగువ దత్తాంశము నుండి ఫిషర్ యొక్క ఆదర్శ సూచీ సంఖ్యగా గణించి అది సమయ మరియు కారణాంక తిరోవర్తన పరీక్షలు తృప్తి పరుస్తుందని చూపుము.

వస్తువు	ఆధార సంవత్సరము		ప్రస్తుత సంవత్సరము	
	ధర (రూ॥).	పరిమాణము	ధర (రూ॥).	పరిమాణము
A	8	50	20	60
B	2	15	6	10
C	1	20	2	25
D	2	10	5	8
E	1	40	3	30

4. The sales of a company for the last eight years are given below. Estimate sales figure for 1995 using an equation of the form $Y = ab^X$.

Year :	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Sales ('000) :	52	45	98	92	110	185	175	220

ఒక కంపెనీ యొక్క క్రితం ఎనిమిది సంవత్సరాల అమ్మకాలు ఇవ్వబడినది. 1995 యొక్క అమ్మకాలలో $Y = ab^X$ సమీకరణమును ఉపయోగించి అంచనా వేయుము.

సంవత్సరము :	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
అమ్మకాలు('000) :	52	45	98	92	110	185	175	220

SECTION B — (3 × 15 = 45 marks)

Answer any THREE of the following.

5. Distinguish between primary and secondary data. Explain the methods of collecting primary data. Describe the sources of secondary data.

ప్రథమ మరియు ద్వితీయ దత్తాంశములను ఛేదించుము. ప్రథమ దత్తాంశమును సేకరించు పద్ధతులను విశదీకరించుము. ద్వితీయ దత్తాంశము యొక్క మూలములు వివరించుము.

6. Find the Kurtosis of the following distribution :

Class Interval :	0 – 10	10 – 20	20 – 30	30 – 40	40 – 50
Frequency :	10	20	40	20	10

క్రింది విభజనము యొక్క కాకు దత్తాలు కనుగొనుము.

తరగతి అంతరము :	0 – 10	10 – 20	20 – 30	30 – 40	40 – 50
పొసఃపుణ్యము :	10	20	40	20	10

7. The heights of a sample of 10 fathers and their eldest sons are given below. Compute the correlation coefficient using an appropriate regression line estimate the height of the son when the father's height is 168 cm.

Height of Father (cm) :	170	167	162	163	167	166	169	171	164	165
Height of Son (cm) :	168	167	166	166	168	165	168	170	165	168

పది మంది తండ్రులు మరియు వారి పెద్ద కొడుకుల యొక్క ఎత్తుల ప్రతిరూపము దిగువ ఇవ్వబడినది. సహసంబంధ గుణకమును గణించుము. సరియైన ప్రతిగమన రేఖను ఉపయోగించి తండ్రి ఎత్తు 168 సెం.మీ అయినప్పుడు కొడుకు యొక్క ఎత్తును అంచనా వేయుము.

తండ్రి యొక్క ఎత్తు (సెం.మీ) :	170	167	162	163	167	166	169	171	164	165
కొడుకు యొక్క ఎత్తు (సెం.మీ) :	168	167	166	166	168	165	168	170	165	168

8. Calculate the cost of living index number using :

- (a) Aggregative method and
(b) Family budget method.

Commodities	Quantities Consumed in 2005	Price	
		2005	2006
		A	6
B	6	5.00	8.00
C	1	6.00	9.00
D	6	8.00	10.00
E	4	2.00	1.50
F	1	20.00	15.00

జీవన ప్రమాణము సూచిక సంఖ్య

- (a) సగటు మరియు
(b) కుటుంబపు బడ్జెట్ పద్ధతులను ఉపయోగించి గణించుము.

వస్తువులు	2005లో వ్యయము చేసిన పరిమాణము	ధర	
		2005	2006
		A	6
B	6	5.00	8.00
C	1	6.00	9.00
D	6	8.00	10.00
E	4	2.00	1.50
F	1	20.00	15.00

9. Obtain the straight line trend equation and tabulate the estimated values of trend and short-term fluctuations. Also draw the graph.

Year :	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Value :	380	400	650	720	690	620	670	950	1040

సరళ రేఖోపసతి సమీకరణమును రాబట్టి ప్రవృత్తి యొక్క అంచనా విలువలను మరియు కనిష్ట పర్యాంతము చాంచల్యాలను పట్టి రూపముగా వ్రాయుము. రేఖా చిత్రము కూడా గీయుము.

సంవత్సరము	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
విలువ :	380	400	650	720	690	620	670	950	1040

10. Explain the organization structures of C.S.O. and N.S.S.O. Describe the statistics of industrial production.

C.S.O. మరియు N.S.S.O యొక్క నిర్మాణములు విశదీకరించుము. పరిశ్రమ సంబంధమైన ఉత్పత్తి సాంఖ్యికములు వివరించుము.

SECTION C — (3 × 5 = 15 marks)

Answer any THREE of the following.

11. Role of Statistics in Economics.
ఆర్థిక సంబంధమైన చైతన్యములో సాంఖ్యిక శాస్త్రము యొక్క పాత్ర.
12. Construction of a pie-diagram.
వలయ పటము యొక్క నిర్మాణము.
13. Standard deviation and its merits and demerits.
క్రమ విచలనము మరియు దాని యొక్క యోగ్యతా యోగ్యతలు.
14. Laspayer's and Paasche's index numbers.
లాస్పేయర్స్ మరియు పాషే యొక్క సూచిక సంఖ్యలు.
15. Principle of least squares.
కనిష్ట వర్గాల యొక్క ముఖ్య సూత్రాలు.
16. Population Statistics.
జనాభా సాంఖ్యికాలు.
-

B.A. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2012

(Examination at the end of Final Year)

Part II — Economics

Paper III — PUBLIC ECONOMICS

Time : Three hours

Maximum : 100 marks

SECTION A – (2 × 20 = 40 marks)

Answer any TWO of the following.

1. What are the various direct and indirect sources of Revenue?
వివిధ ప్రత్యక్ష మరియు పరోక్ష రాబడి వనరులు ఏవి?
2. Discuss various methods of redemption of public debt.
వివిధ ప్రజాఋణ విమోచనా పద్ధతులను చర్చించుము.
3. Explain the objectives and functioning of Finance Commission in India.
భారతదేశపు విత్త సంఘ ధ్యేయాలు మరియు పనితీరును వివరించుము.
4. Critically examine the theories of public expenditure.
ప్రభుత్వ వ్యయ సిద్ధాంతాలను విమర్శనాత్మకంగా పరిశీలింపుము.

SECTION B – (3 × 15 = 45 marks)

Answer any THREE of the following.

5. Explain the role of Government in both Public and Private sector.
ప్రభుత్వ మరియు ప్రైవేటు రంగాలలో ప్రభుత్వం యొక్క పాత్రను వివరించుము.
6. What are the economic efforts of taxation? Discuss.
పన్నుల విధానం యొక్క ఆర్థిక యత్నాలేవి? చర్చించుము.
7. Discuss the social and economic objectives of public expenditure.
ప్రభుత్వ వ్యయం యొక్క సాంఘిక మరియు ఆర్థిక ధ్యేయాలను గూర్చి చర్చించుము.
8. Briefly discuss about Internal and External Debt.
అంతర్గత మరియు బహిర్గత ఋణాన్ని గూర్చి విపులంగా చర్చించుము.
9. Examine various problems of public organisation and management.
ప్రభుత్వ సంస్థల నిర్వహణనందు గల సమస్యలను విశదీకరించుము.
10. What is Budget? State its components.
బడ్జెట్ అనగానేమి? అందు గల అంశాలను పేర్కొనుము.

SECTION C – (3 × 5 = 15 marks)

Answer any THREE of the following.

11. Progressive taxes.
పురోగామి పన్నులు.
 12. Wisemen Hypothesis
వైస్మెన్ పరికల్పన
 13. Pricing policies
ధర నిర్ణయ విధానాలు
 14. Non-Tax Revenue
పన్నేతర రాబడి
 15. Corporate Income Tax
కార్పొరేట్ ఆదాయపు పన్ను
 16. Public Vs. Private Sector
పబ్లిక్ Vs. ప్రైవేటు రంగం
-

B.A. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2012

(Examination at the end of Final Year)

Part II — Economics

Paper IV — RURAL DEVELOPMENT

Time : Three hours

Maximum : 100 marks

SECTION A – (2 × 20 = 40 marks)

Answer any TWO of the following.

1. Explain the Demographic problems of Rural Indian.
గ్రామీణ భారతీయులలో జనాభా సంబంధిత సమస్యలను చర్చించుము.
2. Explain the causes for rural unemployment and give remedial measures for it.
గ్రామీణ నిరుద్యోగితకు గల కారణాలను వివరించి నివారణ చర్యలను వివరింపుము.
3. What are the sources of rural credit in India and explain the problems in it?
భారతదేశంలో గ్రామీణ పరపతిని మూలను వివరించి అందలి గల సమస్యలను వివరింపుము.
4. Explain various Rural Development Programmes in India.
భారతదేశములో అమలు పరిచిన వివిధ గ్రామీణాభివృద్ధి పథకాలను వివరింపుము.

SECTION B – (3 × 15 = 45 marks)

Answer any THREE of the following.

5. Explain the problems of Health, Nutrition and Medical care in rural areas.
గ్రామీణ ప్రాంతాలలో ఆరోగ్య, పోషకాహార, వైద్య సంబంధిత సమస్యలను వివరింపుము.
6. Explain the causes for poor economic conditions at rural labour in India.
భారతదేశ గ్రామీణ కూలీల ఆర్థిక స్థితిగతులు అద్వంద్యంగా ఉండటానికి గల కారణాలను వివరింపుము.
7. Explain the causes for rural indebtedness in India.
భారతదేశములో గ్రామీణ ఋణగ్రస్తతకు గల కారణాలను వివరింపుము.
8. Explain the role at Rural Industrialisation in India.
భారతదేశములో గ్రామీణ పారిశ్రామికీకరణ పాత్రను వివరింపుము.
9. Explain the scope at Rural Development.
గ్రామీణాభివృద్ధి పరిధిని వివరింపుము.

10. Explain the problems at rural labour in different sector in India.
భారతదేశములో వివిధ రంగాలలో గ్రామీణ శ్రామికుల సమస్యలను వివరింపుము.

SECTION C – (3 × 5 = 15 marks)

Answer any THREE of the following.

11. District Planning Boards
జిల్లా ప్రణాళిక బోర్డులు
12. Minimum wage
కనీస వేతనము
13. I.R.D.P.
సమీకృత గ్రామీణాభివృద్ధి పథకం
14. Anti-poverty programmes
పేదరిక నివారణ చర్యలు
15. Population control
జనాభా నియంత్రణ చర్యలు
16. Land holding in India
భారత దేశములో భూకమతాలు
-

B.A. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2012

(Examination at the end of Final Year)

Part II — History

Paper III — HISTORY AND MODERN EUROPE
1789 TO 1960 A.D.

Time : Three hours

Maximum : 100 marks

SECTION A – (2 × 20 = 40 marks)

Answer any TWO of the following.

1. How did the French Revolution changed world history and common man life?
ఫ్రెంచి విప్లవం ప్రపంచ చరిత్రను ఏవిధంగా ప్రభావితం చేసి సామాన్యుని జీవితంలో మార్పు తెచ్చింది?
2. Explain the consequences of unification of Germany.
జర్మనీ ఐక్యతకు దారితీసిన పరిస్థితులను తెలియ జేయండి.
3. What is meant by Industrial Revolution? What kind of changes it brings?
పారిశ్రామిక విప్లవం అనగానేమి? అది మార్పు తెచ్చు విధంలేవి?
4. Explain the consequences and causes of Ist World War.
మొదటి ప్రపంచ యుద్ధం జరగడానికి గల పరిణామాలు మరియు పరిస్థితులను తెలియపర్చండి.

SECTION B – (3 × 15 = 45 marks)

Answer any THREE of the following.

5. What is Holy Allience and its functions?
పవిత్ర మైత్రీ అనగానేమి? అది నిర్వహించిన విధులను పేర్కొనండి.
6. How did Nepolean III branded as people's king?
III వ నెపోలియన్ ప్రజల రాజుగా ఎలా ముద్ర వడ్డాడు?
7. What is the role of Karl Marx and Angles to develop Communist feelings?
కమ్యూనిస్టు స్వభావాన్ని పెంపొందించడంలో కార్ల్ మార్క్స్ మరియు ఎంగెల్స్ పాత్రను వివరించండి.
8. What were the consequences to unification of Italy?
ఇటలీ ఏకీకరణలో జరిగిన పరిణామాలు తెలియ పర్చండి.
9. How did the Russian Revolution held in 1917?
1917 లో రష్యా విప్లవం ఏవిధంగా సంభవించింది?

10. Write about rise and fall of Hitler in Germany.

జర్మనీలో హిట్లర్ పురోగతి మరియు పతనం గూర్చి వ్రాయండి.

SECTION C – (3 × 5 = 15 marks)

11. Answer any THREE of the following :

(a) Dantay
డాంటే

(b) Metternich
మెటర్నిక్

(c) Jallovarin
జల్లోవరన్

(d) SETO
సీటో

(e) Lenin
లెనిన్

(f) U2 Fact
U2 సంఘటన

B.A. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2012

(Examination at the end of Final Year)

Part II — History

Paper IV — HISTORY OF MODERN ANDHRA

Time : Three hours

Maximum : 100 marks

PART A – (2 × 20 = 40 marks)

Answer any TWO questions.

1. Explain about Andhra Pradesh geographical feature.

ఆంధ్రప్రదేశ్ భౌగోళిక పరిస్థితులను వివరించండి.

2. Narrate the rivatary between Anglo French War rebellions.

ఆంధ్రప్రదేశ్ లో ఆంగ్లేయులు మరియు ఫ్రెంచివారి మధ్య ఏవిధంగా ఆగాదాలు యుద్ధాలు జరగాయి?

3. How did Golkonda Nawabs bring Administrative Reforms?

గోల్కొండ నవాబులు హైదరాబాద్ లో ఎటువంటి సంస్కరణలు చేపట్టారు?

4. Explain the consequences in AP Vandematram Movement.

ఆంధ్రదేశంలో వందేమాతర ఉద్యమ ఫుట్టాలను గురించి వ్రాయండి.

PART B – (3 × 15 = 45 marks)

Answer any THREE questions.

5. Explain about A.P. History Historical evidences.

ఆంధ్రప్రదేశ్ చరిత్రకు చారిత్రక ఆధారాలు తెల్పండి.

6. How did Sri Krishnadevaraya worked for the development of Andhra Desa?

ఆంధ్రదేశ అభివృద్ధికి శ్రీకృష్ణదేవరాయలు కృషిని వివరించండి.

7. Narrate the Kulkutub Shaw administration and development of Golkonda.

గోల్కొండ అభివృద్ధి మరియు పరిపాలన పై కులీ కుతుబ్ షా ఏవిధంగా ప్రభావం చూపాడు.

8. Explain the role of A.P. literature in connection with Freedom Movement.

స్వాతంత్ర్య సంగ్రామంలో ఆంధ్రుల సాహిత్య సేవలు ఏవిధంగా ఉపకరించాయి?

9. How did Duggirala Gopal Krishna worked in Chirala Perala Movement.

దుగ్గిరాల గోపాలకృష్ణ ఏవిధంగా చీరాల పేరాల ఉద్యమాలను నడిపాడు?

10. Explain in brief the origin of Telangana Movement.

తెలంగాణ ఉద్యమం రూపురేఖలను క్లుప్తంగా చర్చించండి.

PART C – (3 × 5 = 15 marks)

Answer any THREE questions.

11. (a) Ramdas.
రామదాసు.

(b) First Salar Jung.
మొదటి సాలార్ జంగ్.

(c) Rajakars.
రాజాకర్లు.

(d) Sri Sri.
శ్రీశ్రీ.

(e) 1948 Police Action.
1948 పోలీసు చర్య.

(f) Sarojini Naidu.
సరోజినీ నాయుడు.

B.A. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2012

(Examination at the end of Final Year)

Part II — History

Paper IV — HISTORY OF U.S.A. (1776-1945 A.D.)

Time : Three hours

Maximum : 100 marks

SECTION A – (2 × 20 = 40 marks)

Answer any TWO of the following questions.

1. Examine the causes for the American war of independence.
అమెరికా స్వాతంత్ర్య యుద్ధ కారణాలను పరిశీలింపుము.
2. Discuss the causes for the Civil War.
అంతర్ముద్ధం యొక్క కారణాలను చర్చింపుము.
3. Describe the role of U.S.A. in the First World War.
మొదటి ప్రపంచ యుద్ధంలో అమెరికా పాత్రను వివరింపుము.
4. Write an essay on the New deal policy of F.D.Roosevelt.
ఎఫ్.డి.రూజ్‌వెల్ట్ యొక్క నవవిధానంపై ఒక వ్యాసం వ్రాయుము.

SECTION B – (3 × 15 = 45 marks)

Answer any THREE of the following questions.

5. Review the administration of Thomas Jefferson.
థామస్ జెఫర్సన్ పరిపాలనను సమీక్షింపుము.
6. Analyse the Mexican War.
మెక్సికో యుద్ధమును విశ్లేషింపుము.
7. Examine the Radical Reconstruction Programme.
అతివాదుల పునర్నిర్మాణ ప్రణాళికను పరిశీలింపుము.
8. Examine the causes for the growth of Big Business in U.S.A.
అమెరికా సంయుక్త రాష్ట్రాలలో భార వ్యాపారాభివృద్ధికి దారితీసిన కారణాలను పరిశీలింపుము.

9. Discuss the internal policy of Theodore Roosevelt.
థియోడోర్ రూజ్‌వెల్ట్ యొక్క అంతరంగిక విధానాన్ని చర్చించుము.

10. What is the role played by U.S.A. in the Second World War?
రెండవ ప్రపంచ యుద్ధంలో అమెరికా సంయుక్త రాష్ట్రాల నిర్వహించిన పాత్ర ఎట్టిది?

SECTION C – (3 × 5 = 15 marks)

Answer any THREE of the following questions.

11. (a) Impact of Geographical features on the history of U.S.A.
అమెరికా సంయుక్త రాష్ట్రాల చరిత్రపై భౌగోళిక పరిస్థితుల ప్రభావం.
- (b) Monroe Doctrine.
మన్రో సిద్ధాంతము.
- (c) The Agrarian Revolution.
వ్యవసాయక విప్లవం.
- (d) Open door policy in China.
చైనాలో ఓపెన్ డోర్ విధానము.
- (e) Dollar Diplomacy.
డాలర్ దౌత్యము.
- (f) Washington Conference.
వాషింగ్టన్ సమావేశం.
-

B.A. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2012

(Examination at the end of Final Year)

Part II — History

Paper IV — INDIAN ARCHAEOLOGY WITH REFERENCE TO ANDHRA

Time : Three hours

Maximum : 100 marks

SECTION A – (2 × 20 = 40 marks)

Answer any TWO questions.

1. What is relation between Archaeology and other subjects?
ఆర్కియాలజీ మరియు ఇతర శాస్త్రాలకు ఉన్న సంబంధం వ్రాయండి.
2. What are the Pallavas style of Art and Architecture?
పల్లవుల యొక్క కళలు, కట్టడాలు వాస్తు సంపదను గురించి అధ్యయనం చేయండి.
3. Explain about Sanchi and Amaravathi stupas.
సాంచి, అమరావతి స్థూపాల ప్రాధాన్యతను తెలియపర్చండి.
4. What is the important Art and Architecture of Hampi Vijayanagara?
హంపీ విజయనగరం కళ వాస్తు కట్టడాలను ప్రస్తావించండి.

SECTION B – (3 × 15 = 45 marks)

Answer any THREE questions.

5. Describe different iconographics of Brahma.
బ్రహ్మ యొక్క వివిధ రూపాలను గురించి వివరింపుము.
6. Explain about major rock edicts of Asoka.
అశోకుని యొక్క ప్రధాన శిలా శాసనాలు ఆధారాలు విశదీకరింపుము.
7. Explain about Ajanta and Ellora Caves.
అజంతా ఎల్లోరా శిల్ప కళను గురించి తెలియపర్చండి.
8. What are the I.M.P. of Chalukyan style of Art and Architecture?
చాళుక్యుల వాస్తు శిల్ప సంపదలను గురించి తెల్పండి.
9. Describe the main feature of Kakatiya temples style.
కాకతీయుల ఆలయ శిల్ప కళా రీతులును అవగాహనతో చర్చించుము.
10. Explain about Mohanjadores excavations.

మొహంజదారో శ్రవ్య కాల విశేషాలను వివరించండి.

SECTION C – (3 × 5 = 15 marks)

Answer any THREE questions

11. (a) Udaygiri cave temples
ఉదయగిరి గుహాలయాలు
- (b) Nagarjuna Hill
నాగార్జున కొండ
- (c) Kali Bangan
కాళీ బంగన్
- (d) Bimbedka caves
బింబెడ్క గుహలు
- (e) Bojjanna Konda
బొజ్జన్న కొండ
- (f) Mount Abu
మౌంట్ ఆబూ
-

B.A. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2012

(Examination at the end of Final Year)

Part II — Sociology

Paper III — SOCIAL CHANGE AND PLANNING

Time : Three hours

Maximum : 100 marks

Answer any FIVE of the following.
Select not less than TWO from each Section.
All questions carry equal marks.

SECTION A

1. Explain Social evolution and progress with examples.
సామాజిక పరిణామము మరియు అభివృద్ధిని గూర్చి వివరింపుము.
2. Describe the Panchayati Raj system in India.
భారతదేశములో పంచాయతీ రాజ్ వ్యవస్థను వివరించండి.
3. Explain the theories relating to social change.
సామాజిక మార్పుకు సంబంధించిన సిద్ధాంతములను వివరించండి.
4. Describe the importance of Sarvodaya movement.
సర్వోదయ ఉద్యమము యొక్క ప్రాముఖ్యతను వర్ణించండి.
5. What is the role of Social legislations in Social change?
సామాజిక మార్పులో సామాజిక శాసనాల పాత్రను వివరింపుము.

SECTION B

6. What is the role of communication in connection with Social change?
సామాజిక మార్పులో భావప్రసారము యొక్క పాత్రను వివరించండి.
7. What are the Sociological aspects of economic planning?
ఆర్థిక ప్రణాళికలోని సామాజిక అంశాలు ఏవి?
8. Write an essay on Sanskritization process.
సాంస్కృతికరణ ప్రక్రియను గూర్చి ఒక వ్యాసమును వ్రాయుము.
9. State the objectives of community development programmes in India.
భారతదేశములో సమాజ వికాశాభివృద్ధి కార్యక్రమాల లక్ష్యాలను, ప్రాధాన్యతలను పేర్కొనుము.

10. Answer any TWO of the following :

(a) Sarvodaya Movement

సర్వోదయ ఉద్యమము

(b) Panchayat Raj

పంచాయితీ రాజ్

(c) Communication

భావ ప్రసారము

(d) Modernisation

ఆధునీకరణము

B.A. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2012

(Examination at the end of Final Year)

Part II — Sociology

Paper IV — RURAL AND URBAN SOCIOLOGY

Time : Three hours

Maximum : 100 marks

Answer any FIVE questions.
All questions carry equal marks.

1. What are the characteristics of Rural Community?
గ్రామీణ సముదాయపు లక్షణాలను వివరించండి.
 2. Describe the settlement patterns in Rural India.
గ్రామీణ భారతదేశములోని నివాస విధానాల తీరును వ్రాయండి.
 3. Describe about Panchayat system.
గ్రామ పంచాయితీ పద్ధతిని వివరించండి.
 4. Describe about the Rural unemployment in India.
గ్రామీణ నిరుద్యోగము గూర్చి ఒక వ్యాసము వ్రాయండి.
 5. Describe about the Health and Sanitation of Rural Community.
గ్రామీణ సముదాయము యొక్క ఆరోగ్యము మరియు ఆరోగ్య రక్షణను వివరించండి.
 6. Scope and subject matter of urban sociology.
నగర సమాజ శాస్త్ర పరిధిని, అధ్యయనాంశాలను గూర్చి వివరించండి.
 7. Describe the problems of slums in cities.
నగరాలలోని మురికి వాడల సమస్యను గురించి వివరించండి.
 8. Describe about the levels and trends of urbanization in India.
భారతదేశములో నగరాభివృద్ధికి సమానమైన సమయమును తెలుపుము.
 9. What are the characteristics of urban community?
నగర సముదాయపు లక్షణాలను వివరించుము.
 10. Explain the nature of rural – urban interaction.
గ్రామీణ – నగర పరస్పర సంబంధాల స్వభావాన్ని పరిక్షించుము.
-

B.A. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2012
(Examination at the end of Final Year)

Part II — Sociology

Paper IV — SOCIAL DEMOGRAPHY

Time : Three hours

Maximum : 100 marks

Answer any FIVE questions

All questions carry equal marks

1. Describe the relation between Sociology and other Social Sciences.
సమాజ శాస్త్రమునకు ఇతర శాస్త్రలకు గల సంబంధాలను తెలపండి.
 2. Write about the definition and scope of demography.
సామాజిక జనాద్యయన శాస్త్రమును నిర్వచించి, దాని పరిధిని వివరింపుము.
 3. Describe the Malthus contribution to the study of population.
మాల్థూస్ జనాభా సిద్ధాంతమును వివరింపుము.
 4. Describe the population policy and family planning programme in India.
భారతదేశములో జనాభా పద్ధతి మరియు కుటుంబ నియంత్రణ కార్యక్రమాలను వివరింపుము.
 5. What are the educational programmes introduced by Government of India?
భారత ప్రభుత్వము విద్యాభివృద్ధికి చేపట్టిన కార్యక్రమాలను వివరించండి.
 6. What are the barriers in the implementation of the family planning?
కుటుంబ నియంత్రణ అమలు పరచుటలో ఆటంకాలేమిటి?
 7. Describe the sociological and cultural aspects of mortality and migration.
శిశు మరణాలకు, వలస పోవుటకు, సామాజిక, సాంస్కృతిక అంశాలను వివరించండి.
 8. Describe the reasons for the growth of population in India.
భారతదేశములో జనాభా పెరుగుదలకు కారణమేమిటి?
 9. Bring out the relationship between Economic and Educational development and fertility control.
ఆర్థిక, విద్యాభివృద్ధికి సంతాన నియంత్రణకు మధ్యగల సంబంధమును తెలుపుము.
 10. Write short notes on any TWO of the following :
 - (a) Infant mortality.
శిశు మరణాలు.
 - (b) Vital Registration.
జనన నమోదు చేయుట.
 - (c) Demography.
జనాభా శాస్త్రము.
 - (d) Census.
జనాభా లెక్కలు.
-