

(DICS31)

Total No. of Questions : 10]

[Total No. of Pages : 03

B.A./B.Com./B.Sc. DEGREE EXAMINATION, MAY – 2018

Third Year

SCIENCE & CIVILIZATION

Time : 1½ Hours

Maximum Marks :50

SECTION - A

Answer any two of the following questions in six lines. (2 × 13 = 26)

Q1) Explain in detail about Paleolithic age?

పేలియోలిథిక్ యుగం గూర్చి వివరించండి.

Q2) Describe Babylonian numerical system.

బాబిలోనియన్ వాసుల సాంఖ్యిక విధానమును వివరించండి.

Q3) Write the importance of Vitamins.

విటమిన్ల యొక్క ప్రాముఖ్యతను వ్రాయండి.

Q4) Give an account on the invention of wheel.

చక్రము యొక్క ఆవిష్కరణం గూర్చి తెలపండి.

Q5) Give an account on the artificial insemination.

కృత్రిమ గర్భాధారణ గూర్చి వివరించండి.

Q6) Explain about biological killers.

జీవ కిల్లర్ల గూర్చి వివరించండి.

SECTION – B

Answer any three of the following questions. (3 × 4 = 12)

Q7) a) Gizah Pyramid

గీజా పిరమిడ్

b) Stone Age

రాతి యుగం

c) X-Rays

ఎక్స్రేలు

- d) Steam Engine
స్టీమ్ ఇంజన్
- e) Fertilizers
ఎరువులు
- f) Solar Energy
సౌరశక్తి
- g) Biogas
బయోగ్యాస్
- h) Television
టెలివిజన్
- i) Social Justice
సామాజిక న్యాయం

SECTION – C

Answer all questions.

(3 × 4 = 12)

Q8) Fill in the blanks :

- a) Who invented Streptomycin _____
స్ట్రెప్టోమైసిన్ ఎవరు కనుగొన్నారు _____
- b) Radium Therapy is for _____
రేడియం థెరపి దేనికొరకు _____
- c) RADAR full form _____
రేడార్ నిర్వచించుము _____
- d) Function of Cortisones _____
కార్టిసోన్స్ యొక్క విధి _____

Q9) Choose the correct answer.

- a) Quine is for
 - i) Filaria
 - ii) Malaria
 - iii) Fever
 - iv) Cold and cough
- క్విన్ దేనికొరకు
- i) ఫైలేరియా
 - ii) మలేరియా
 - iii) జ్వరం
 - iv) జలుబు మరియు దగ్గు

- b) Penicillin
 i) Fertilizer ii) Hormone
 iii) Vitamin iv) Antibiotic
 పెన్సిలిన్
 i) ఫెర్టిలైజర్ ii) హార్మోన్
 iii) విటమిన్ iv) యాంటిబయోటిక్
- c) Geothermal energy
 i) Conventional energy ii) Non-conventional energy
 iii) Chemical energy iv) Atomic energy
 భూ ఉష్ణశక్తి
 i) సంప్రదాయ శక్తి వనరు ii) సంప్రదాయేతర శక్తి వనరు
 iii) రసాయనిక శక్తి iv) అటామిక్ శక్తి
- d) Diabetes can be treated with
 i) Bile Juice ii) Vitamins
 iii) Amino acids iv) Insulin
 డయాబెటిస్ దేనితో ట్రీట్‌మెంట్ చేయవచ్చు.
 i) బైల్ జ్యూస్ ii) విటమిన్లు
 iii) అమైనో ఆమ్లాలు iv) ఇన్సులిన్

Q10) Match the following.

- | | |
|-------------------|------------------|
| a) H_2SO_4 | Algal blooming |
| b) Vitamin - C | Communication |
| c) Eutrophication | Scurvey |
| d) Radio | Acid rains |
| a) H_2SO_4 | ఆల్గల్ బ్లూమింగ్ |
| b) విటమిన్ - C | సమాచార సంవహనం |
| c) యూటోఫికేషన్ | స్కర్వీ |
| d) రేడియో | ఆమ్ల వర్షాలు |



(DSTEL31)

Total No. of Questions : 10]

[Total No. of Pages : 02

B.A.DEGREE EXAMINATION, MAY- 2018

Examination at the End of Third Year

Third Year

TELUGU- III

Grammar and History (Part – II)

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 70

అ, ఆ విభాగాలలో ప్రతిభాగం నుండి రెండు ప్రశ్నలకు తక్కువ కాకుండా ఐదు ప్రశ్నలకు సమాధానం రాయాలి
10వ ప్రశ్నకు తప్పనిసరిగా సమాధానం రాయాలి

అన్ని ప్రశ్నలకు మార్కులు సమానం

[5 × 14 = 70]

విభాగం - అ

Q1) క్రింది సూత్రాలలో నాల్గింటికి సోదాహరణ వ్యాఖ్యలు రాయండి.

- ప్రాస్యముమీది ఖండ బిందువునకు పూర్ణబిందువు వైకల్పికముగా నగు
- ఆర్యవ్యవహారంబు దుష్టంబుగ్రాహ్యంబు
- అత్తునకు సంధిబహుళముగానగు
- ద్రుతప్రకృతికము మీది పరుషములకు సరళములగు
- ఓయామంత్రంబునందగు
- అనుదంతమగు తెలుగు డుమంతమునకు నిగాగమము నిత్యముగానగును
- సంస్కృత సమీతరమైన భాష యచ్చయనంబడి
- బల్లిదాదులు సంస్కృతతుల్యంబులు

Q2) ఈ క్రింది వానిలో నాలుగింటిని విడదీసి సంధి కార్యములను సూత్రములకనుగుణముగా వ్రాయుము

- | | |
|----------------|-----------------|
| a) మనముంటిమి | b) మేనల్లుడు |
| c) ఆహోహో | d) చిగురాకు |
| e) పూచెంగలువలు | f) నిగ్గుటద్దము |
| g) కూరగాయలు | h) నట్టిల్లు |

Q3) ఈ క్రింది వానిలో నాలుగింటికి సంధిచేసి సూత్ర సహితముగా రాయండి.

- | | |
|------------------|----------------------------|
| a) సీత + అమ్మ | b) ఓలీ + ఓలీ |
| c) చిఱు+ ఎలుక | d) నీవు + టక్కలివి |
| e) సరసము + అలుక | f) బీద + ఆలు |
| g) వాడు + కొట్టె | h) అప్పటికిన్ + అప్పటికిన్ |

Q4) క్రింది పాలి భాషిక పదాలలో ఐదింటిని సోదాహరణగా వివరింపుము.

- | | |
|----------------------|----------------|
| a) తత్వము | b) బహుళము |
| c) సమానాధికరణము | d) ప్లుతము |
| e) జైపవిభక్తికములు | f) అలఘు లకారము |
| g) అనింద్యగ్రామ్ముము | h) విభాష |

Q5) ఈ క్రింది వానిలో రెండింటిని వివరింపుము.

- | | |
|----------------------|-----------------|
| a) రెండు ఆదేశ సంధులు | b) వ్యధికరణము |
| c) మద్యమ పురుష | d) తాలవ్యాకరణము |

విభాగం - ఆ

Q6) ఆంధ్రము-తెలుగు, తెనుగు పదాల ప్రాచీనత, వ్యాప్తి, చరిత్రను సమగ్రంగా వివరింపుము.

Q7) ప్రపంచ లిపి చరిత్రలో తెలుగు లిపి స్థానమును తెలిపి తెలుగు లిపి పుట్టుక వికాస విశిష్టతను వివరింపుము.

Q8) తెలుగు భాషలో అర్థపరిణామహేతువులను దానిలీతులను సోదాహరణగావివరింపుము.

Q9) తెలుగు లో అన్య దేశీయములను వివరింపుము.

Q10) ఈ క్రింది వానిలో నాల్గింటికి సమాధానము వ్రాయుము.

- దక్షిణ ద్రావిడ భాషలు
- వర్ణసమీకరణము
- తాలవ్యములు
- అర్థవ్యాకోచము
- గ్రాంథిక భాష
- సంఖ్యావాచకములు
- భూత కాలిక క్రియలు
- అలుక్యమాసములు



(DSTEL32)

Total No. of Questions : 5]

[Total No. of Pages : 02

B.A. DEGREE EXAMINATION, MAY - 2018

Third Year

TELUGU – IV

Literary Criticism

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 70

అన్ని ప్రశ్నలకు సమాధానము వ్రాయుము

(5 × 14 = 70)

Q1) కావ్యమును నిర్వచించుటలో ప్రాచ్య పాశ్చాత్యమతాలను వివరింపుము.

లేదా

కావ్య భేదములను వివరింపుము.

Q2) కవిత్వమునకు చందస్సునకు గల అవినాభావ సంబంధమును వివరింపుము.

లేదా

శృంగార భేదములను వివరింపుము.

Q3) a) ఈ క్రింది వానిలో రెండింటికి లఘువ్యాఖ్యలు వ్రాయుము.

- i) అభ్యాసము
- ii) దృశ్య కావ్యములు
- iii) వాక్యం రసాత్మకం కావ్యం
- iv) అభినవ గుప్తుడు

b) ఈ క్రింది వానిలో రెండింటికి లఘువ్యాఖ్యలు వ్రాయుము.

- i) విష్కంభము
- ii) ఇతిహాసము
- iii) జీవిత చరిత్ర
- v) వ్యాసము

Q4) నవలా లక్షణాల వర్గీకరణను వివరించుము.

లేదా

కథానిక లక్షణాలను తెల్లి అందలి భేదములను వివరింపుము

Q5) a) ఈ క్రింది వానిలో రెండింటికి లఘువ్యాఖ్యలు వ్రాయుము.

- i) ఆలంకారిక విమర్శ
- ii) వ్యభిచారి భావములు
- iii) ఆనంద వర్ధనుడు
- iv) యక్షగానము

b) ఈ క్రింది వానిలో రెండింటికి లఘువ్యాఖ్యలు వ్రాయుము.

- i) ఆత్మా శ్రయ కవిత్వము
- ii) రససంఖ్యను వివరింపుము
- iii) ఉదాహరణము
- iv) కామెడి



(DAHIS31)

Total No. of Questions :11]

[Total No. of Pages : 02

B.A.DEGREE EXAMINATION, MAY- 2018

Third Year

History–III :History of Modern Europe (1789-1960AD)

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 70

Section - A

Answer any two of the following

(2 × 8 = 16)

Q1) Explain the work done by the National Assembly in the French Revolution.
ఫ్రెంచి విప్లవము నాటిజాతీయ సభ ఒనరించిన పనితీరును తెల్పుము.

Q2) Write about Calvinism.
కాల్వినిజమ్ను గూర్చి తెలుపుము.

Q3) What was the impact of Industrial Revolution in Europe.
ఐరోపాలోజరిగిన పారిశ్రామిక విప్లవము యొక్క ప్రభావమెట్టిది?

Q4) What were the conditions of the Treaty of Versailles?
వర్సెయిల్స్ ఒప్పందం షరతులు తెల్పుము.

Section - B

Answer any three of the following

(3 × 14 = 42)

Q5) What were the characteristic features of Renaissance?
పునరుజ్జీవనము యొక్క లక్షణములు ఏవి?

Q6) Explain the role played by Hitler in Nazism.
నాజిజమ్లో హిట్లరు పాత్రను వివరించుము.

Q7) Estimate the achievements of the League of Nations and why it failed?
నానాజాతి సమితి సాధించిన విజయములను పేర్కొని అది ఎందువలన విఫలమయ్యెను?

Q8) Describe the causes of the Russian Revolution of 1917.
1917లో జరిగిన రష్యా విప్లవమునకు గల కారణములను వర్ణించుము.

Q9) Give an account of the National States in Europe.
ఐరోపాలోని జాతీయ రాజ్యములను గూర్చి తెలుపుము.

Q10) Explain Europe after the second world war.
రెండవ ప్రపంచ యుద్ధానంతరము ఐరోపాలోని పరిస్థితులను పేర్కొనుము.

Section - C
Answer any three of the following

(3 × 4 = 12)

- Q11)** a) Trotsky
ట్రాట్స్కీ
- b) Brown shirts
బ్రౌన్ చొక్కాలు
- c) Young Italy
యంగ్ ఇటలీ
- d) Fourteen points of Wilson
విల్సన్ 14 సూత్రములు
- e) Pearl Harbour
పెరల్ హార్బరు
- f) Nato
నాటో



(DAHIS32)

Total No. of Questions : 15]

[Total No. of Pages : 02

B.A. DEGREE EXAMINATION, MAY – 2018

Third Year

HISTORY – IV (E)

History of Modern Andhra

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 70

SECTION - A

Answer any two questions.

(2 × 8 = 16)

ఈ క్రింది వానిలో ఏదైనా రెండు ప్రశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయుము.

Q1) QuliQutubShaha.
కూలీ కుతుబ్షా.

Q2) RaghupathiVenkataRatnam Naidu.
రఘుపతి వెంకట రత్నం నాయుడు.

Q3) KorukondaSubba Reddy.
కోరుకొండ సుబ్బారెడ్డి.

Q4) Chirala – Perala Movement.
చీరాల - పేరాల ఉద్యమం.

SECTION – B

Answer any three of the following questions. (3 × 14 = 42)

ఈ క్రింది వానిలో ఏదైనా మూడు ప్రశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయుము.

Q5) How the East India Company acquired Northern circars from the Nawab?
ఏ విధంగా ఉత్తరసర్కారు జిల్లాలను ఈస్టిండియా కంపెనీ పొందినదో వివరింపుము.

Q6) Explain the importance of KandukuriVeerasingam in Andhra Renaissance?
ఆంధ్రా పునరుజ్జీవన ఉద్యమంలో కందుకూరి వీరేశలింగం గారి ప్రత్యేకతను గూర్చి వివరింపుము.

Q7) Write the importance of Vandemataram movement in Andhra?
ఆంధ్రాలో వందేమాతరం ఉద్యమం గూర్చి వ్రాయుము.

Q8) How the Non-co-operation movement was continued in Andhra.
సహాయ నిరాకరణోద్యమం ఆంధ్రాలో ఏవిధంగా జరిగిందో వివరింపుము.

Q9) How the Andhra movement was successfully continued in 1953.
1953లో ఏ విధంగా ఆంధ్రా ఉద్యమం కొనసాగిందో వివరింపుము.

Q10) Explain the communist movement in Andhra.
ఆంధ్ర రాష్ట్రము నందలికమ్యూనిస్టుఉద్యమమును వివరింపుము.

SECTION – C

Answer any three of the following.

(3 × 4 = 12)

ఏదైనామూడు ప్రశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయుము.

Q11) Sri Krishna Devaraya.
శ్రీ కృష్ణ దేవరాయలు.

Q12) Sir Thomas Munroe.
సర్ థామస్ మన్రో.

Q13) Gurazada Venkata Apparao.
గురజాడవెంకటఅప్పారావు.

Q14) Rampa Rebellion.
రంపా విప్లవం.

Q15) Sri Bhag Pact.
శ్రీ భాగ్ ఒడంబడిక.



(DAHIS33)

Total No. of Questions : 15]

[Total No. of Pages : 02

B.A. DEGREE EXAMINATION, MAY - 2018

Third Year

History – IV(E)

History of USA (1776-1945AD)

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 70

Section - A

Answer any two of the following

(2 × 8 = 16)

Q1) Anglo-French conflict in America
అమెరికాలో ఆంగ్లేయులకు-ఫ్రెంచి వారికిగల తగాదా.

Q2) Treaty of paris 1783
1783 పారిస్సంధి.

Q3) George Washington
జార్జ్వాషింగ్టన్

Q4) Civil war in America 1861-65
1861-65 అమెరికా అంతర్యుద్ధం

Section – B

Answer any three of the following

(3 × 14 = 42)

Q5) Explain the significance of manroe doctrine.
మన్రో సిద్ధాంతము యొక్క ప్రాధాన్యతను వివరింపుము.

Q6) How Abraham Lincoln controlled the American civil war.
అబ్రహంలింకన్ ఏ విధంగా అమెరికా అంతర్యుద్ధాన్ని ఆపాడు?

Q7) Explain the significance of the open door policy in china
చైనా లో ఓపెన్ డోర్ పాలసీయొక్క ప్రాధాన్యతను గూర్చి వ్రాయుము.

Q8) Explain the causes for the world great depression and how America solved it
ప్రపంచంలో ఆర్థికమాంద్యం రావడానికిగల కారణాలు అమెరికా దాన్ని ఏ విధంగా పరిష్కరించిందో వివరింపుము

Q9) How F.D. Roosevelt implemented the new deal policy in America.
అమెరికాలో F.D. రూజ్‌వెల్ట్ న్యూ డీల్ విధానాన్ని కొనసాగించాడు

Q10) Explain the America's entry into the second world war.

అమెరికా 2వ ప్రపంచయుద్ధంలో ఏ విధంగా ప్రవేశించింది వివరింపుము.

Section – C

(3 × 4 = 12)

Answer any three of the following

Q11) Gaudal up Hodalgo treaty

గాడెలపె హెడల్గో సంధి

Q12) Agrarian Revolution.

వ్యవసాయక విప్లవం.

Q13) Dollar Diplomacy

డాలర్ దౌత్యం

Q14) The Spanish American war

అమెరికా-స్పెయిన్ యుద్ధం.

Q15) 14 points of woodrowilson.

ఉడ్రోవిల్సన్ 14 సూత్రాలు



(DAHIS34)

Total No. of Questions : 11]

[Total No. of Pages : 02

B.A. DEGREE EXAMINATION, MAY – 2018

Third Year

HISTORY – IV (Elective)

Indian Archaeology with Reference to Andhra

Time : 3 Hours

Maximum Marks :70

SECTION - A

Answer any two of the following questions. (2 × 8 = 16)

వివేనారెండు ప్రశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయుము.

- Q1)** Describe the relation of archaeology with Geography and history?
పురాతత్వ శాస్త్రానికి భూగోళానికి, చరిత్రకు గలసంబంధమును గూర్చి వ్రాయుము.
- Q2)** Write the significance of Nasik Prasasthi of GautamiputraSatakarni.
గౌతమీపుత్ర శాతకర్ణి యొక్క నాసిక్ ప్రసస్తి ప్రాధాన్యతను గూర్చి వ్రాయుము.
- Q3)** Describe Bronze age in pre historic India.
భారత దేశ చరిత్రలో కాంస్యయుగమును వివరించుము.
- Q4)** Write a note on Ajanta Paintings.
అజంతా చిత్రాలను గూర్చి వ్రాయుము.

SECTION – B

Answer any three of the following questions. (3 × 14 = 42)

వివేనామూడు ప్రశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయుము.

- Q5)** Describe the special features of the Indus Valley Civilization.
సింధు నాగరికత ప్రధాన లక్షణములను గూర్చి వ్రాయుము.
- Q6)** Explain the greatness of Asoka.
అశోకుని గొప్పతనమును గూర్చి వ్రాయుము.
- Q7)** Describe the importance of Saranath.
సారనాథ్ గొప్పతనమును గూర్చి వ్రాయుము.
- Q8)** Describe the sculptures and inscription of Pallava Period.
పల్లవుల కాలనాటి శిల్ప శాసనాలను వివరింపుము.

Q9) Describe the Iconographic forms of Navagraha.
నవ గ్రహాలకు సంబంధించిన రూపాలను వివరింపుము.

Q10) Explain the importance of Sri Krishna Devaraya?
కృష్ణదేవరాయల గొప్పతనమును గూర్చి వ్రాయుము.

SECTION – C

Answer any three of the following questions. (3 × 4 = 12)

ఏవైనా మూడు ప్రశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయుము.

- Q11)** a) Pre-history of India.
చరిత్ర పూర్వ యుగం.
- b) NagarjunaKonda.
నాగార్జున కొండ.
- c) Inscription of Rudramba.
రుద్రాంబ శాసనము.
- d) Sanchi Stupa.
సాంచి స్థూపము.
- e) Somanath Temple.
సోమనాథ దేవాలయము.
- f) Numismatics.
నాణెములు.



(DASOC31)

Total No. of Questions :10]

[Total No. of Pages : 01

B.A.DEGREE EXAMINATION, MAY- 2018

Third Year

SOCIOLOGY – III

Social Change & Planning

Time :3 Hours

Maximum Marks :70

Answer any four questions.

All questions carry equal marks.

- Q1)** Explain the process of Social Evolution and Social Progress.
సామాజిక పరిణామము మరియు సామాజిక పురోగతి ప్రక్రియలు గూర్చి వివరించుము.
- Q2)** Write an essay on Social Change.
సామాజికమార్పు గూర్చి వ్యాసము వ్రాయుము.
- Q3)** Explain the Theories of Social Change.
సామాజికమార్పు సిద్ధాంతములను క్లుప్తంగా వివరించండి.
- Q4)** Write a note on factors effecting the Social Change.
సామాజికమార్పును ప్రభావితము చేసే వివిధ కారకాలను వ్రాయుము.
- Q5)** Describe the importance of Social Planning.
సామాజిక ప్రణాళిక యొక్క ప్రాముఖ్యతను వివరించుము.
- Q6)** Discuss the Methods of Communication in Social Planning.
సామాజిక ప్రణాళికలో సమాచార పద్ధతులను వివరించుము.
- Q7)** Write a note on Sarvodaya Movement.
సర్వోదయ ఉద్యమము గూర్చి వ్రాయుము.
- Q8)** Explain the role of Panchayati Raj system in Social Planning.
సామాజిక ప్రణాళికలో పంచాయతీ రాజ్ యొక్క ప్రాతను వివరించుము.
- Q9)** Discuss about the Social Legislations in India.
భారతదేశములో సామాజిక చట్టములు గూర్చి చర్చించుము.
- Q10)** Write an Essay on “Modernization”.
ఆధునీకరణ గూర్చి వ్యాసము వ్రాయుము.



(DASOC32)

Total No. of Questions : 10]

[Total No. of Pages : 01

B.A. DEGREE EXAMINATION, MAY – 2018

Third Year

SOCIOLOGY – IV (Elective)

Rural & Urban Sociology

Time : 3 Hours

Maximum Marks :70

Answer any four questions.

All questions carry equal marks.

- Q1)** Explain the scope and nature of Rural Sociology in India.
భారతదేశములో గ్రామీణ సామాజిక శాస్త్రము యొక్కస్వభావము మరియు పరిధిని వివరించుము.
- Q2)** Describe the characteristics of Rural Community.
గ్రామీణ సంఘములు యొక్కలక్షణాలను వివరించుము.
- Q3)** Write a note on Zamindari System and Ryotwari System in India.
భారతదేశములోజమీందారు వ్యవస్థ మరియు రోయ్ట్వారివ్యవస్థ గూర్చి వ్రాయుము.
- Q4)** Explain the role of caste and politics in Rural India.
గ్రామీణ భారతదేశములోకులము మరియు రాజకీయాల పాత్రను వివరించండి.
- Q5)** Write a brief note on Rural Development in India.
భారతదేశములో గ్రామీణ అభివృద్ధి గూర్చి వ్రాయుము.
- Q6)** Explain the meaning and scope of Urban Sociology.
పట్టణ సామాజిక శాస్త్రము యొక్కఅర్థము మరియు పరిధిని వివరించుము.
- Q7)** Write an Essay on Urban Population in India.
భారతదేశములో పట్టణ జనాభా పై వ్యాసము వ్రాయుము.
- Q8)** Explain the process of Urbanization.
పట్టణీకరణ ప్రక్రియను వివరించుము.
- Q9)** Describe the characteristics of Industrial Cities.
పారిశ్రామిక నగరములు యొక్క వివిధలక్షణాలను తెలుపుము.
- Q10)** Describe the Social Problems in Urban Slums.
పట్టణ మురికివాడలలో వివిధసమస్యలను వివరించుము.



(DASOC33)

Total No. of Questions : 10]

[Total No. of Pages : 01

B.A. DEGREE EXAMINATION, MAY – 2018

Third Year

SOCIOLOGY – IV (Elective)

Social Demography

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 70

Answer any four questions.
All questions carry equal marks.

- Q1)** Describe the nature and scope of Social Demography.
సామాజికజనాధ్యయన శాస్త్రమును గూర్చి స్వభావము మరియు పరిధిని వివరించుము.
- Q2)** Explain the Relationship between Sociology and Social Demography.
సామాజిక శాస్త్రము మరియు సామాజికజనాధ్యయన శాస్త్రము మధ్య సంబంధాన్ని వివరింపుము.
- Q3)** Write an essay on census in India.
భారతదేశములో జనాభాలెక్కించుట గూర్చి వ్యాసము వ్రాయుము.
- Q4)** Explain the different sources of demographic data.
జనాధ్యయన సమాచారము సేకరించుటకు వివిధ ఆధారములను వివరించుము.
- Q5)** Write about population distribution in India.
భారతదేశములో జనాభా పంపిణీ గూర్చి వ్రాయుము.
- Q6)** Discuss the Malthus demographic transition theory.
జనాధ్యయన పరివర్తన సిద్ధాంతము గూర్చి చర్చించుము.
- Q7)** Write an essay on “migration”.
వలసలు గూర్చి వ్యాసము వ్రాయుము.
- Q8)** Explain the family planning programme in India.
భారతదేశములో కుటుంబ నియంత్రణ కార్యక్రమము గూర్చి వివరించుము.
- Q9)** Describe the both social and cultural barriers in the implementation of family planning programme.
కుటుంబ నియంత్రణ కార్యక్రమము అమలులో సాంఘిక మరియు సాంస్కృతిక అడ్డంకులను వివరింపుము.
- Q10)** Write a note on population policy in India.
భారతదేశములో జనాభా విధానాన్ని వ్రాయుము.

