B.A./B.Sc. (Regular) DEGREE EXAMINATION, MARCH 2012.

(Examination at the end of Second Year)

Part II — MATHEMATICS - II (ABSTRACT ALGEBRA AND REAL ANALYSIS)

Time: Three hours

Maximum: 100 marks

SECTION A — $(6 \times 6 = 36 \text{ marks})$

Answer any SIX questions.

1. Show that the set Q^+ of all +ve rational numbers forms an abelian group under the composition defined by $a \circ b = \frac{ab}{3} \quad \forall a,b \in Q^+$.

ధన అకరణీయ సంఖ్యా సమితి Q^+ , $a\circ b=rac{ab}{3}$ $orall a,b\in Q^+$ అనే యుగ్మ పర్మికియ దృష్ట్యా వినిమయ సమానమవుతుందని చూపండి.

- 2. Prove that the set of all automorphisms of a group 'G' forms a group w.r.to composition of mappings.
 - G ను స్వయంతుల్మరూపతలు గల సమితిగా తీసుకుంటే అది స్రమేయాల సంయుక్త దృష్ట్యా సమూహం అవుతుందని నిరూపించండి.
- 3. If S_1 and S_2 are two ideals of a ring R then prove that $S_1 \cup S_2$ is an ideal of R if and only if $S_1 \subset S_2$ (or) $S_2 \subset S_1$.
 - S_1 మరియు S_2 లు వలయం R కు రెండు ఆదర్శములయితే $S_1 \cup S_2$ ఒక ఆదర్శము $S_1 \subset S_2$ (లేదా) $S_2 \subset S_1$ అని నిరూపించండి.
- 4. If $f(x) = x^6 + 3x^5 + 4x^2 3x + 2$ and $g(x) = x^2 + 2x 3$ are polynomials in $z_7[x]$, find g(x) and r(x) in f(x) = g(x)g(x) + r(x).
 - $f(x)=x^6+3x^5+4x^2-3x+2$ మరియు అనునవి $z_7[x]$ లో రెండు బహుపదులు అయితే, f(x)=g(x)g(x)+r(x) నందు g(x) మరియు r(x) లను కనుగొనండి.
- 5. Show that $\lim \sqrt[n]{n} = 1$.

 $\lim \sqrt[n]{n} = 1$ అని మాపండి.

6. Show that $f: \mathbf{R} \to \mathbf{R}$ defined by f(x) = 1 if $x \in Q$ and f(x) = -1 if $x \in \mathbf{R} - Q$, f is discontinuous for all $\forall x \in \mathbf{R}$.

 $f: \mathbf{R} \to \mathbf{R}$ అను స్థామేయాన్ని $x \in Q$ అయినప్పుడు f(x) = 1 , $x \in \mathbf{R} - Q$ అయినప్పుడు f(x) = -1 గా నిర్వచిస్తే $\forall x \in \mathbf{R}$ కు f విచ్చిన్నమవుతుందని చూపండి.

- 7. If $f:[a,b]\to \mathbf{R}$ is such that f is derivable on [a,b] and f'(a), f'(b) have opposite signs then prove that there exists $c\in(a,b)$ such that f'(c)=0.
 - $f:[a,b] o \mathbf{R}$ ్రమేయం [a,b] పై అలకలనీయం మరియు f'(a), f'(b) లకు వ్యతిరేక గుర్తులుంటే f'(c)=0 అయ్యేటట్లు $c\in(a,b)$ వ్యవస్థితమవుతుందని నిరూపించండి.
- 8. If $f(x) = x^2$ on [0,1] and $P = \left\{0, \frac{1}{4}, \frac{1}{2}, \frac{3}{4}, 1\right\}$, compute L(P,f) and U(P,f).

 $\begin{bmatrix} 0,1 \end{bmatrix}$ పై స్రమేయం f ను $f(x)=x^2$ గా నిర్వచించి మరియు $P=\left\{\,0,\,\frac{1}{4}\,,\,\frac{1}{2}\,,\,\frac{3}{4}\,,\,1\,
ight\}$ అయితే L(P,f) మరియు U(P,f) లను గణించండి.

SECTION B — $(4 \times 16 = 64 \text{ marks})$

Answer ALL questions.

- 9. (a) (i) State and prove the Lagrange's theorem for finite groups. పరిమిత సమూహాలకు లెగ్రాంజీ సిద్ధాంతమును ప్రవచించి నిరూపించండి.
 - (ii) If 'H' is a normal subgroup of G, prove that the set $\frac{G}{H}$ of all cosets of 'H' in 'G' w.r.to. coset multiplication is a group.

G అనే సమూహములో 'H' ఒక అభిలంబ ఉపసమూహము అయితే సహసమితుల గణనం దృష్ట్యా $\frac{G}{H}$ కూడా సమూహం అవుతుందని చూపండి.

Or

- (b) (i) If S_n is a symmetric group of n-symbols and A_n is the group of even integers then show that ' A_n ' is normal in ' S_n ' and $O(A_n) = \frac{1}{2}n!$.
 - S_n ఒక సాష్ట్రవ సమూహము మరియు A_n పరిపూర్ణాంకాల సమూహము అయితే S_n లో A_n ఒక అభిలంబ సమూహము అవుతుందని మరియు $O(A_n)=rac{1}{2}n!$ అని చూపండి.
 - (ii) If a cyclic group 'G' is generated by an element of order 'n' then prove that a^m is a generator of G iff (m,n)=1.

G అనే చ్వకీయ సమూహము n –తరగతి మూలకము వలన ఏర్పడితే, a^m అనునది G కు జనక మూలకము అవుతుంది $\Leftrightarrow (m,n)=1$ అని నిరూపించండి.

(2110)

- 10. (a) (i) Prove that every finite integral domain is a field.ప్రతీ పరిమిత పూర్ణాంక ప్రదేశము క్షేతము అవుతుందని నిరూపించండి.
 - (ii) If 'S' is a non-empty subset of a ring R, then prove that 'S' is a subring of R iff $a-b\in S$ and $ab\in S$ $\forall a,b\in S$.

 ${}^{f c}$ R ${}^{f c}$ వలయం లో శూస్యేతర సమితి ${}^{f c}$ S ${}^{f c}$ ఉపవలయం కావడానికి ఆవశ్యక పర్యాప్తక నియమం $a-b\in S$ మరియు $ab\in S$ $orall a,b\in S$ అని నిరూపించండి.

Or

- (b) (i) Prove that the ring of integers is a principal ideal ring. పూర్హాంకాల వలయం ప్రధాన ఆదర్శవలయము అవుతుందని నిరూపించండి.
 - (ii) State and prove the fundamental theorem of homomorphism of rings. వలయాల సమరూపతా మూలసిద్ధాంతాన్ని స్థవచించి నిరూపించండి.
- 11. (a) (i) State and prove the limit comparision test for the series. తులనాత్మక పరీక్ష యొక్క అవధిరూపాన్ని స్థవచించి నిరూపించండి.
 - (ii) Test the convergence $\sum \frac{3 \cdot 6 \cdot 9 \dots 3n}{7 \cdot 10 \cdot 13 \dots (3n+4)} x^n (x > 0)$.

 $\Sigma \frac{3 \cdot 6 \cdot 9......3n}{7 \cdot 10 \cdot 13....(3n+4)} x^n(x>0)$ అను శ్రేఢి యొక్క అభిసరణను పరీశీలించండి.

Or

(b) (i) Examine the continuity for the function f defined by f(x) = |x| + |x-1| at x = 0,1.

f అను స్రమేయంను f(x) = |x| + |x-1| గా నిర్వచిస్తే x = 0,1 వద్ద f యొక్క అవిచ్ఛిన్నతను పరీక్షించండి.

(ii) Prove that the function f defined on [a,b] is uniformly continuous on [a,b] iff it is continuous on [a,b].

 $\left[a,b
ight]$ సంవృతాంతంపై బ్రమేయం అవిచ్ఛిన్నమయితే $\left[a,b
ight]$ పై f ఏకరూప అవిచ్ఛిన్నమవుతుందని ఆవశ్యక పర్యాప్త నియమము అని నిరూపించండి.

12. (a) (i) Prove that $f(x) = x \left[\frac{e^{1/x} - 1}{e^{1/x} + 1} \right]$ if $x \neq 0$ and f(0) = 0 is continuous at x = 0 but not derivable at x = 0.

 $f(x) = x \left[\frac{e^{1/x} - 1}{e^{1/x} + 1} \right]$, $x \neq 0$ అయినప్పుడు మరియు f(0) = 0 అనునది x = 0 పద్ద అవిచ్చినేనమవుతుందని, అవకలనీయము కాదని నిరూపించండి.

(ii) Using Lagrange's theorem, show that $x > \log(1+x) > \frac{x}{1+x}$ if $f(x) = \log(1+x)$ $\forall x > 0$.

 $f(x)=\log(1+x)$ $\forall x>0$ అయితే $x>\log(1+x)>rac{x}{1+x}$ అవుతుందని లెగ్రాంజ్ సిద్ధాంతము నుప్తయోగించి చూపండి.

Or

- (b) (i) State and prove the necessary and sufficient condition for the Riemann integrability.

 రీమాన్ సమాకలనము యొక్క ఆవశ్యక పర్యాప్త నియమము ప్రవచించి నిరూపించండి.
 - (ii) Evaluate $\int_{0}^{\pi/4} (\sec^4 x \tan^4 x) \ dx$.

$$\int_{0}^{\pi/4} (\sec^4 x - \tan^4 x) \ dx$$
 విలువను రాబట్టండి.

B.A./B.Sc. DEGREE EXAMINATION, MARCH 2012.

(Regular)

(Examination at the end of Second Year)

Part II — STATISTICS - II (STATISTICAL METHODS AND INFERENCE)

Time: Three hours Maximum: 100 marks

SECTION A — $(4 \times 20 = 80 \text{ marks})$

Answer any FOUR questions.

- 1. (a) What is a correlation? Explain various types of correlation and its properties. సహసంబంధము అనగా నేమి? వివిధ రకముల సహసంబంధములను మరియు వాటి ధర్మాలను వివరింపుము.
 - (b) Discuss about partial correlation and multiple correlation. పాక్షిక మరియు బహుళ సహసంబంధములను గూర్చి వివరింపుము.
- 2. (a) What is order of class and class frequencies in attributes? Obtain the total number of class frequencies of all order.
 గుణముల యందు తరగతి క్రమము మరియు తరగతి పానఃపున్యము అనగా నేమి? అన్ని తరగతుల మొత్తం పానఃపున్యముల సంఖ్యమ రాబట్టుము.
 - (b) Discuss the various methods for measuring the association in attributes. గుణముల సహచర్యములను కొలుచు వివిధ వద్దతులను విశదవరుచుము.
- (a) Define Chi-square variate and write its pdf, properties and application of Chi-square distribution.
 కై-స్క్వీర్ చలరాశిని నిర్వచించి, దాని సంభావ్యతా సాంద్రతా ప్రమేయములు, ధర్మాలు మరియు ఉపయుక్తములను ద్రాయుము.
 - (b) Define students t-statistic write its pdf, assumptions and applications of t-distribution. న్మూడెంట్ t-సాంఖ్యకమును నిర్వచింపుము. దాని సంభావ్యతా సాంద్రతా బ్రమేయము, పరికల్పములు మరియు ఉపయుక్తములు బ్రాయుము.
- (a) Explain the criteria of a good estimator.
 మంచి అంచనాలకు కావలసిన బ్రధాన లక్షణాలను వివరింపుము.
 - (b) State Fisher Neyman factorization theorem. Obtain the sufficient estimator for μ and σ^2 of $N(\mu,\sigma^2)$ population. ఫిషర్ సిమాన్ కారకు సిద్ధాంతమును పేర్కొనుము. $N(\mu,\sigma^2)$ లోకము యొక్క μ మరియు σ^2 లకు పర్యాప్త అంచనాధారాలను రాబట్టుము.

- 5. (a) Explain non-randomized and randomized tests. యాదృచ్చిక మరియు యాదృచ్చిక కాని పరీక్షలను వివరింపుము.
 - (b) State and prove N.P. Lemma. ఎన్.పి. లెమ్మాను ప్రవచించి, నిరూపింపుము.
- 6. (a) Find the MP level a test for $H_0:\sigma:\sigma_0$ against $H_1:\sigma:\sigma_1~(\neq\sigma_0)$ for the normal distribution with mean zero and variance σ^2 . $H_0:\sigma:\sigma_0~\text{ is is in }H_1:\sigma:\sigma_1~(\neq\sigma_0)~\text{ ent in supple supple$
 - (b) For the binomial distribution with parameter n, θ ; find the MP test for level α for $H_0: \theta = \theta_0$ against $H_1: \theta = \theta_1 (\neq \sigma_0)$. $n, \; \theta \; \text{ పరామితిగా గల ద్విపద విభాజనపు} \; H_0: \theta = \theta_0 \; \text{[పతిగా} \; H_1: \theta = \theta_1 (\neq \sigma_0) \; \text{అయినా} \; \alpha \; సాంఖ్యక స్థాయిలో MP పరీక్షను కనుగొనుము.}$
- 7. (a) Describe a Chi-square test for goodness of fit by giving the validity conditions. సంధాన యోగ్యతకు కై–స్క్వీర్ పరీక్షను వివరిస్తూ దానికి చెల్లబాటు అయ్యే నియమములు వ్రాయుము.
 - (b) Discuss the F-test for the equality of two sample variances by stating its assumptions. రెండు ప్రతిరూప సమీష్ణల సమానతకు F-పరీక్షను వివరిస్తూ దాని పరికల్పనలు తెలుపుము.
- 8. (a) What are the advantages of non-parametric over parametric methods? పరామితీయ పద్దతులపై అపరమితీయ పద్దతుల వలన కలిగే లాభాలను వివరింపుము.
 - (b) Explain how a median test is useful to test the difference of location between populations.

లోకముల మధ్య గల భేదములను పరీక్షించుటకు మధ్యగత పరీక్ష ఏ విధముగా సహాయపడునో వివరింపుము.

SECTION B — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL questions.

- 9. Scatter diagram. స్వేకర్ డయ్మాగమ్.
- Q మరియు Y మధ్య గల సంబంధము.
- Standard error.
 కమదోషం.
- 12. Estimation by method of moments. ఘాతికల వద్దతి ద్వారా అంచనా.

- 13. Maximum livelihood estimation. గరిష్ఠ స్థాయి అంచనా.
- 14. Two types of errors. రెండు రకముల దోషములు.
- 15. How a statistical hypothesis in tested? సాంఖ్యకపు పరికల్పనను ఏ విధముగా పరీక్షంచెదవు?
- 16. Are large sample tests valid for small sample tests? బృహత్ ప్రతిరూప పరీక్షలు, కనిష్ఠ ప్రతిరూప పరీక్షలకు చెల్లుబాటు అగునా.
- Paired t-test for the difference of mean.
 మధ్యమముల భేదమునకు t-పరీక్ష.
- 18. Run test. రన్ పరీక్ష.

(2111)

B.A. DEGREE EXAMINATION, MARCH 2012.

(Regular)

(Examination at the end of Second Year)

Part II — HISTORY – II (HISTORY AND CULTURE OF INDIA 1526 – 1950)

Time: Three hours

Maximum: 100 marks

SECTION A — (25 marks)

Answer ALL questions.

- 1. (a) Map pointing:
 - (i) Panipat
 - (ii) Gogra
 - (iii) Bombay
 - (iv) Goa
 - (v) Fatepur Sikri.
 - (i) పానిపట్టు
 - (ii) గోగా
 - (iii) బొంబాయి
 - (iv) గోవా
 - (v) ఫతేపూర్ సిక్రి.

Or

- (b) Map pointing:
 - (i) Delhi
 - (ii) Jaipur
 - (iii) Nagapur
 - (iv) Sindhu
 - (v) Mysore.
 - (i) ఢిల్లీ
 - (ii) జైపూర్
 - (iii) నాగాపూర్
 - (iv) సింధూ
 - (v) ప్లైసూర్.

(5)

2. Fill in the blanks.			(10)
(a) In the battle of first Panipat Babur defeated —	Tarvagara a a		
మొదటి పానిపట్టు యుద్ధంలో బాబరు ———— ను ఓడించెను.			
(b) The new religion founder by Akbar was ———.			
అక్బరు స్థాపించిన నూతన మతము ————.			
(c) Darasukov was the son of ———.			
ధారాఘకో ———— కుమారుడు.			
(d) Tulasidas wrote ———.			
తులసీదాసు ద్రాసిన గ్రాంధం ————.			
(e) The founder of the Maratha Empire was			
మహారాష్ట్ర సామ్రాజ్య నిర్మాత —————.			
(f) invented a sea-route to India.			
ఇండియాకు సముద్ర మార్గాన్ని కనిపెట్టినది —————.			
(g) Double Government was introduced in Bengal by			
బెంగాల్లో ద్వంద్వ ప్రభుత్వాన్ని మ్రోవేశపెట్టినది ———————————————————————————————————			
(h) The founder of Sikh empire was ———.			
సిక్కుమత స్థాపకుడు ————.			
(i) The Great Social reformer of Andhra was —			
ఆంద్రదేశంలో గొప్ప సాంఘీక సంస్కర్త			
(j) Banaras Hindu University was founded by —	-		
బెనారస్ హిందూ విశ్వవిద్యాలయ స్థాపకుడు —————.			
3. Correct the answer by stating (yes/no).			(5)
(a) Akbar was contracted Mothi Maseedh.		((0)
మోతే మసీదును అక్బరు కట్టించెను.			
(b) Nurjahan was the wife of Share Afghan.		.()
నూర్జహాన్ షేర్ ఆఫ్గన్ భార్య.			
(c) Vandavasi war was in 1760.		()
1760 లో వందవాసి యుద్ధంలో జరిగెను.			

2

(2111)

	(d) Khilafath Movement was started by Nation					ongress.)	
	ఖిలాఫత్ ఉద్యమాన్ని జాతీయ కాంగ్రెస్ స్థాపించెను.							
	(e)	Balaji Viswanadh was the fo	under of	Mah	arash	tra Kutami ()	
		బాలాజీ విశ్వనాధుడు మహారాష్ట్ర కూటమి						
4.	Mat	ch the following:					(5)	
		A				В		
	(a)	Gandhiji	()	(1)	Vandematharam or Anandamath		
		Jawaharlal Nehru	()	(2)	Janaganamana		
	(c)	V.D. Savarkar	()	(3)	Discovery of India		
	(d)	Ravindranath Tagore	()	(4)	My Experiments with truth		
		Bakinchandra Chattergy	()	(5)	The Indian war of Independence		
	జతప	రరుచుము :		i				
		Α				В		
	(a)	ကဝధీజి	()	(1)	వందేమాతరం (లేక) ఆనందమఠ్		
	(b)	జవహర్లల్ సెహ్రు	()	(2)	జనగణమన		
	(c)	వి.డి. సవార్కర్	()	(3)	డిస్కవరీ ఆఫ్ ఇండియా		
	(d)	రవీంద్రవాధ్ ఠాగూర్	()	(4)	మై ఎక్స్వర్మెంట్స్ విత్ ట్రూత్		
		బకించంద్ర చటర్జి	()	(5)	ది ఇండియన్ వార్ ఆఫ్ ఇండిపెండెన్స్		
٠,			ECTION	в — ((75 m	arks)		
		PAR	T A — (2	2 × 15	= 30	marks)		
			Essay	Ques	stions			
		Answe	er any TV	WO of	the f	ollowing.		
5.	Die	cuss the religious policy of Au						
Э.								
	ಬೆಂದ	గజేబు మత విధానములను చర్చింపుము.						
6.	Des	Describe the administrative system of Mughals.						
	ముగ	గలుల పరిపాలనా విధానమును వివరింపుము						
7.	Wr	ite an essay on the three Carn	atic wars	3.				

మూడు కర్ణాటక యుద్ధముల మీద ఒక వ్యాసము వ్రాయుము.

- 8. Describe the revenue policy followed by the British. ఆంగ్లేయులు అనుసరించిన భూమిశిస్తు విధానమును వ్రాయుము.
- 9. Examine the economic conditions of Indian under the British Rule. ఆంగ్లపాలనలో భారతదేశ ఆర్థిక స్థితిగతులను పరిశీలించుము.

PART B — $(3 \times 10 = 30 \text{ marks})$

Short Essay Questions.

Answer any THREE of the following.

- 10. Discuss the education policy of the British. ఆంగ్లేయుల విద్యావిధానాన్ని గూర్చి వ్రాయుము.
- 11. Explain the characteristics of Aligarh Movement. అలీఘర్ ఉద్యమము యొక్క లక్షణాలను వివరించుము.
- 12. Write an essay on Khilapat Movement. ఖిలాఫత్ ఉద్యమము మీద ఒక వ్యాసము వ్రాయుము.
- 13. Analyse the causes for the revolt of 1857. 1857 తిరుగుబాటుకు గల కారణాలను వ్రాయుము.
- 14. What is the significance of the non-cooperation movement in the freedom struggle? జాతీయ ఉద్యమంలో జరిగిన సహాయ నిరాకరణోద్యమాన్ని వ్రాయుము.

PART C — $(3 \times 5 = 15 \text{ marks})$

Short Answers.

Answer any THREE of the following.

- 15. Taj Mahal. తాజ్ మహల్.
- 16. Din-i-Ilahi. దీన్–ఇ–ఇలాహి.
- 17. Gurunanak. గురునానాక్.
- 18. Black Hole Tragedy. చీకటిగది ఉదంతం.
- 19. Quit India Movement. క్విట్ ఇండియా ఉద్యమము.
- 20. Simon Commission. సైమన్ కమీషన్.

B.A. DEGREE EXAMINATION, MARCH 2012.

(Regular)

(Examination at the end of Second Year)

Part II - POLITICAL SCIENCE - II

(INDIAN GOVT. AND POLITICS)

Time: Three hours

Maximum: 100 marks

SECTION A — $(2 \times 15 = 30 \text{ marks})$

Answer any TWO of the following is not less than 4 pages each.

- 1. Explain the salient features of Indian constitution. భారతరాజ్యాంగ ముఖ్య లక్షణాలను గురించి వివరించుము.
- 2. Define the composition of Supreme Court and its powers and functions. స్ముపీంకోర్టు నిర్మాణము, అధికారాలు, విధులను గురించి వివరించుము.
- 3. Explain the powers and functions of Chief Minister in State Government. రాష్ట్ర ముఖ్యమంత్రికి గల అధికారములు, విధులను గురించి వివరించుము.
- 4. Define National integration and the challenges to national integration. జాతీయ సమ్మేఖ్యతను గురించి వివరించి, అది ఎదుర్కొంటున్న సవాళ్ళను గురించి వివరించుము.

SECTION B — $(3 \times 10 = 30 \text{ marks})$

Answer any THREE of the following questions in about 2 pages each.

- 5. Explain the main features of 1935 Indian Government Act. 1935 భారత ప్రభుత్వ చట్టములోని ముఖ్య అంశములను గురించి వివరించుము.
- 6. Explain the emergency powers of the Indian President. భారత రాష్ట్రపతికి గల అత్యవసర అధికారములను వివరించుము.
- 7. Explain the importance of Coalitional Politics in India. భారతదేశములో సంకీర్ణ రాజకీయాల ప్రాముఖ్యతను వివరించుము.
- 8. Explain the powers of Election Commission in India. భారతదేశంలో ఎన్నికల సంఘం యొక్క అధికారములను గురించి వివరించుము.
- 9. Explain the various Dalit movements in India. భారతదేశంలో జరిగిన దళిత ఉద్యమాలను వివరించుము.
- Explain the main features of 73 Constitutional Amendment Act.
 73వ రాజ్యాంగ సవరణ చట్టములోని ముఖ్యాంశములను వివరించుము.

SECTION C — $(4 \times 5 = 20 \text{ marks})$

Answer any FOUR of the following.

11. Moderates. మితవాదులు.

12. Rajamannar Commission. రాజమన్నార్ కమిటీ.

13. Judicial Review. న్యాయ సమీక్ష.

Judicial Parties.
 స్రాంతీయ రాజకీయ పార్టీలు.

15. Caste System. కుల విధానము.

16. Vice - President. ఉపరాష్ట్రవతి.

Voting Behaviour of Voter.
 ఎన్నికలలో ఓటర్ల ప్రవర్తన.

18. Fundamental duties of a citizen.
పారునికి ఇవ్వబడిన ప్రాథమిక విధులు.

SECTION D — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer the following questions in 1 or 2 sentences.

- 19. (a) Satyagraham సత్యాగహం
 - (b) Preamble పీఠిక లేదా ప్రవేశిక
 - (c) Home-Rule Movement స్వదేశీ ఉద్యమము
 - (d) Electoral College ఎన్నికల గణము
 - (e) Heabeas Corpus హెబియస్ కార్ఫస్

- (f) Multi Party System బహుపార్టీ విధానము
- (g) Terrorism ఉగ్గవాదము
- (h) Loksatta లోక్సత్తా పార్టీ
- (i) Secular State లౌకిక రాజ్యము
- (j) Loksabha లోక్సభ.

(2115)

(2119)

B.A. DEGREE EXAMINATION, MARCH 2012.

(Regular)

(Examination at the end of Second Year)

Part II — ECONOMICS — II (MACRO ECONOMICS)

Time: Three hours

Maximum: 100 marks

PART A - (5 × 12 = 60 marks)

Answer the following not exceeding 3 pages each.

- (a) Define Macro Economics. Explain scope and importance of Macro Economics.
 స్థాల అర్ధశాస్త్రమును నిర్వచించి, దీని యొక్క పరిధి మరియు ప్రాముఖ్యతను వివరించుము.
 - (b) What are the methods of measuring National Income? జాతీయ ఆదాయాన్ని కొలిచే పద్దతులు ఏవి?
- (a) Critically examine the classical theory of employment.
 సాంప్రదాయ ఆర్ధికవేత్తల ఉద్యోగితా సిద్ధాంతమును విమర్శనాత్మకంగా పరిశీలించుము.
 - (b) What is marginal efficiency of capital? Explain the factors influencing marginal efficiency of capital. ఉపాంత మూలధన సామర్థ్యం అనగానేమి? దీనిని నిర్ణయించే అంశాలను వివరించుము.
- 3. (a) Define money and explain its functions. ద్రామ్మన్ని నిర్వచించి, ద్రవ్య విధులను వివరించుము.
 - (b) Critically examine the Fisher's quantity theory of Money. ఫిషర్ ద్రవ్యరాశి సిద్ధాంతాన్ని విమర్శనాత్మకంగా పరిశీలించుము.
- 4. (a) What are the different types of inflation and explain the causes of inflation in India? ద్రవ్యాల్సన వివిధ రకములను తెలిపి, భారతదేశములో ద్రవ్యోల్బనమునకు కారణాలను వివరించుము.
 - (b) Explain the various phases of trade cycles. వ్యాపార చక్రాలలో వివిధ దశలను వివరించుము.
- 5. (a) Explain the credit creation of commercial banks. వాణిజ్య బ్యాంకుల పరపతి సృష్టిని వివరించుము.
 - (b) What are the functions of Reserve Bank of India? భారతీయ రిజర్వు బ్యాంకు యొక్క విథులు ఏవి?

PART B — $(5 \times 6 = 30 \text{ marks})$

Answer the following not exceeding 2 pages each.

- 6. (a) What are the difficulties in the measurement of National Income? జాతీయ ఆదాయాన్ని కొలుమటలో ఎదుర్కొనే యిబ్బందులు ఏవి?
 - (b) Explain Net National Income, Gross National Income. నికర జాతీయోత్పత్తి, స్థాల జాతీయోత్పత్తులను వివరించుము.
- (a) "Supply creates its own demand" Discuss.
 "సప్లయి దానికి సరిపడే డిమాండును సృష్టించుకొంటుంది." చర్చింపుము.
 - (b) Explain factors influencing consumption function. వినియోగ ఫలభావాన్ని నిర్ణయించు అంశాలను వివరించుము.
- 8. (a) Examine the Gresham's Law. గేషమ్స్ సూత్రమును వివరించుము.
 - (b) Analyse Cambridge equation. కేమ్మ్ బిడ్జ్ సమీకరణమును విశ్లేషించండి.
- 9. (a) Explain effects of Inflation. ద్రవ్యోల్సన ప్రభావమును వివరించుము.
 - (b) What are the measures taken by Government to control inflation? [ప్రభుత్వము ద్రవ్యోల్బనాన్ని నివారించడానికి తీసుకొనే చర్యలు ఏవి?
- 10. (a) Functions of SEBI. SEBI యొక్క విధులు.
 - (b) Explain Life Insurance and General Insurance. జీవిత బీమా మరియు సాధారణ బీమాల గురించి వివరించుము.

PART C — $(5 \times 2 = 10 \text{ marks})$

Answer the following 1 or 2 sentences.

- 11. Per capita income. తలసరి ఆదాయము.
- Accelator.
 వేగత్వరణము.

- 13. M₁, M₂ means. M₁, M₂ అనగా.
- 14. Deflation. మ్రత్మిదవ్యోల్బనము.
- 15. Primary and Secondary Market. ప్రాథమిక మరియు ద్వితీయ మార్కెట్.

(2119)

3

B.A. DEGREE EXAMINATION, MARCH 2012.

(Regular)

(Examination at the end of Second Year)

Part II — PUBLIC ADMINISTRATION — II (PUBLIC ADMINISTRATION IN INDIA)

Time: Three hours Maximum: 100 marks

SECTION A — $(2 \times 15 = 30 \text{ marks})$

Answer any TWO of the following is not less than 4 pages each.

- 1. Discuss the evolution of Indian Administration during the British Period. భారత పాలనా పరిణామములో ఆంగ్లేయుల పాలనా కాలమును గురించి వివరించుము.
- 2. Explain the powers and functions of President of India. భారత రాష్ట్రవతి యొక్క అధికారములు, విధులను గురించి వివరించుము.
- 3. Explain the role of Public Enterprises in India and its problems. భారతదేశములో ప్రభుత్వరంగమును గురించి వివరించి, అవి ఎదుర్కొంటున్న సమస్యలను వివరించుము.
- 4. Explain the role of Administrative reforms in India. భారతదేశములో పాలనా సంస్కరణల యొక్క పాత్రను గురించి వివరించుము.

SECTION B — $(3 \times 10 = 30 \text{ marks})$

Answer any THREE of the following questions in about 2 pages each.

- 5. Explain the role of Local Government during Gupta's period. గుప్తల కాలంలో స్దానిక ప్రభుత్వమును వివరించుము.
- 6. Explain the importance of Prime Minister Office. బ్రధానమంత్రి కార్యాలయము యొక్క ప్రాముఖ్యతను వివరించుము.
- Explain the importance of All India Services.
 అఖిల భారత సర్వీసుల ప్రాముఖ్యతను వివరించుము.
- 8. Explain the role of Governor in State Administration. రాష్ట్ర పాలనలో గవర్నర్ పాత్రను వివరించుము.

- Explain the features of 73 Constitutional Amendment Act.
 73 వ రాజ్యాంగ సవరణ చట్టములోని ముఖ్యాంశములను వివరించుము.
- 10. Explain the Judicial Control over Administration. పాలనపై న్యాయ శాఖ నియంత్రణను వివరించుము.

SECTION C — $(4 \times 5 = 20 \text{ marks})$

Answer any FOUR of the following.

- 11. Union Administration during Moghul Period. మొగలుల కాలంలోని కేంద్ర పాలన.
- Union Cabinet Secretary,
 కేంద్ర కేబినెట్ కార్యదర్శి పాత్ర.
- Importance of Finance Commission.
 ఆర్థిక సంఘము యొక్క ప్రాముఖ్యత.
- 14. What are the causes for Disinvestment? పెట్టబడుల ఉపసంహరణకుగల కారణాలు.
- 15. Explain the importance of General Administration Department. సాధారణ పరిపాలనాశాఖ యొక్క ప్రాముఖ్యత.
- Powers of Mandal Parishad.
 మండల పరిషత్ అధ్యక్షునికిగల అధికారాలు.
- 17. Role of Central Vigilance Commission.కేంద్ర విజిలన్స్ కమీషన్ పాత్ర.
- 18. Role of State Human Rights Commission. రాష్ట్రమానవ సంఘము యొక్క పాత్ర.

SECTION D — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer the following in 1 or 2 sentences.

- 19. (a) Dharma Maha Matra. ధర్మ మహామాత్ర.
 - (b) Impeachment మహాభియోగ తీర్మానము.

- (c) Central List. Š්රුර් සැතීම.
- (d) National Development Council. జాతీయ అభివృద్ధి మండలి.
- (e) Privatization. మైపేటీకరణ.
- (f) Chief Secretary. ప్రధాన కార్యదర్శి.
- (g) Grama Sabha. గ్రామసభ.
- (h) Mandal Chairman. మండల అధ్యక్షుడు.
- (i) Lokpal.లోక్ పాల్
- (j) Dwacra. డ్వాకా.

- 13. Correctional setting. నేరస్తుల పరివర్తన.
- 14. Tribal development programmes. గిరిజన అభివృద్ధి కార్యక్రమాలు.

(2112)

B.A. DEGREE EXAMINATION, MARCH 2012.

(Regular)

(Examination at the end of Second Year)

Part II — SOCIAL WORK – II (SOCIAL WORK INTERVENTION – BASIC METHODS)

Time: Three hours

Maximum: 75 marks

SECTION A — $(3 \times 15 = 45 \text{ marks})$

Answer any THREE questions.

1. Define social case work, trace out the historical development of social case work.

సాంఘిక వ్యక్తి సేవా పద్ధతిని నిర్వచించి, సాంఘిక వ్యక్తి సేవా పద్ధతి యొక్క చారిత్రక ప్రగతిని తెలియజేయుము.

2. What are the major components of social case work?

సాంఘిక వ్యక్తి సేవా పద్ధతి యొక్క ప్రధాన అంశాలను గురించి వ్రాయుము.

- 3. What is meant by a social group? Distinguish primary groups and secondary groups. సాంఘిక సమూహము అనగానేమి? ప్రాథమిక సమూహమునకు గౌణ సమూహమునకు మధ్యగల వ్యత్యాసమును వ్రాయుము.
- Explain the use of group work techniques in different fields of social work.
 వివిధ సాంఘిక సంక్షేమ క్షేతాలలో సామూహిక కార్య పద్ధతులు ఉపయోగాన్ని చర్చించండి.
- 5. Discuss the principles of community organization. సాముదాయక వ్యవస్తావనము యొక్క ముఖ్య సూత్రములను చర్చించుము.
- 6. Analyze the urban community development programmes.

పట్టణ సముదాయ అభివృద్ధి కార్యక్రమాలను విశ్లేషించుము.

SECTION B — $(2 \times 10 = 20 \text{ marks})$

Answer any TWO questions.

- 7. Explain the importance of interview in case work and discuss the principles of interview.
 - సాంఘిక వ్యక్తి సేవా పద్ధతిలో ఇంటర్యూ పక్రియ ప్రాముఖ్యతను వివరించి దాని ప్రాథమిక సూత్రమును చర్చించుము.

8. What is meant by social group work? Discuss the principles of social group work.

సాంఘిక సమూహ సేవా పద్ధతి అనగానేమి? సాంఘిక సమూహ సేవా పద్ధతి యొక్క ముఖ్య సూత్రములను చర్చించుము.

- 9. Explain the process of social group work. సమూహ సేవా పద్దతి యొక్క పక్రియను చర్చించుము.
- 10. Explain the skills used in community organization.
 సముదాయ వ్యవస్థాపనలో కార్యకర్త యొక్క సైపున్యమును

SECTION C — $(2 \times 5 = 10 \text{ marks})$

Write short notes on any TWO of the following.

11. Describe the importance of recording. రికార్డింగ్ యొక్క ప్రాముఖ్యతను వివరింపుము.

వివరింపుము.

12. Worker-client relationship. కార్యకర్త సేవార్ధి యొక్క బాంధవ్యము గురించి వ్రాయుము.

(2113)

B.A. (Regular) DEGREE EXAMINATION, MARCH 2012.

(Examination at the end of Second Year)

Part II — PSYCHOLOGY — II (SOCIAL PSYCHOLOGY)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

SECTION A $-(4 \times 15 = 60 \text{ marks})$

Answer any FOUR of the following questions.

All questions carry equal marks.

- 1. Define social psychology. Explain nature and scope of social psychology.
- What is attribution? Explain theory of correspondent influence.
- 3. Define communication. What are the barriers to effective communication?
- 4. Define attitude. Explain Thurstone and Likert methods of measuring attitude.
- 5. Define prejudice. Explain various techniques of reducing prejudice.

- 6. Define aggression. Explain social and personal determinants of aggression.
- 7. Define group. Explain various types of groups with examples.
- 8. Define leadership. Explain traits of a leader.

SECTION B — $(3 \times 5 = 15 \text{ marks})$

Answer any THREE of the following questions.

All questions carry equal marks.

- 9. Field study.
- 10. Write short notes on Errors in attribution.
- 11. Write any five techniques of impression management.
- 12. Types of communication.
- 13. Write short notes on prevention and control of aggression.
- 14. Autocratic leader.

(c) Copy writing.

ప్రతిని రాయటం.

(d) Federation of working journalists. పర్కింగ్ జర్నలిస్టల సంఘం.

(2117)

B.A. DEGREE EXAMINATION, MARCH 2012.

(Regular)

(Examination at the end of Second Year)

Part II — JOURNALISM — II (ASPECTS OF JOURNALISM)

Time: Three hours Maximum: 100 marks

Answer any FIVE questions.

All questions carry equal marks.

- Define news and mention the news values.
 వార్తని నిర్వచించి వార్తా విలువల్ని గూర్చి పేర్కొనండి.
- Evaluate the increasing value of a professional journalist.

వృత్తిరీత్యా ఒక జర్నలిస్టుకు పెరుగుతున్న ఆదరణను మూల్యాంకనం చేయండి.

- 3. Discuss in detail the priorities in news presentation. వార్తల్ని అందించడంలో వున్న ప్రాముఖ్యతా క్రమాన్ని కూలంకషంగా చర్చించండి.
- Write in detail about the functions and responsibilities of editor.
 ఎడిటర్ యొక్క విధులు బాధ్యతల గురించి వివరంగా రాయండి.
- 5. What are the important steps in preparing articles?

 [పత్యేక వ్యాసాలు తయారు చేసేటప్పుడు తీసుకునే ముఖ్యమైన చర్యలేవి?
- 6. What are photo features? Explain the important points of photo features. ఫోటోఫీచర్ అంటే ఏమిటి? దాని స్రముఖ అంశాలను వివరించండి.
- 7. Write an essay on press laws. పట్రికా చట్టాల గురించి ఒక వ్యాసం రాయండి.

- 8. What is defamation? Explain types of defamation with examples.
 పరువు నష్టం అంటే ఏమిటి? పరువు నష్టం యొక్క వివిధ రకాలను ఉదాహరణలతో వివరించండి.
- Explain at least two professional codes relating to journalism.

ప్రతికా రచన వృత్తికి సంబంధించిన కనీసం రెండు నియమావళులను వివరించండి.

- 10. Answer any TWO of the following :ఈ క్రింది వానిలో ఏపైనా రెండింటి గూర్చి రాయండి :
 - (a) Sources of news. వారా మూలాధారాలు.
 - (b) Journalism career. జర్నలిజం వృత్తి.

(2123)

B.A. DEGREE EXAMINATION, MARCH 2012.

(Regular)

(Examination at the end of Second Year)

Part II — TELUGU – II — (MODERN LANGUAGE TELUGU LITERARY CRITICISM)

Time: Three hours

Maximum: 100 marks

మొదటి భాగము

- - (a) నన్నయ్య భారతాంద్రీకరణ విధానాన్ని వివరించండి.
 - (b) శివకవియుగ వైశిష్ట్యాన్ని విశదీకరించునది.
 - (c) పోతన భక్తితత్వాన్ని వివరించండి.
 - (d) అన్నమయ్య కీర్తనలు పైశిష్ట్యాన్ని తెలియజేయండి.

- (e) మ్రాబంధ లక్షణములను వివరించి, మనుచరిత్రలో సమన్వయం చేయండి.
- (f) నాయకరాజుల పాలనలో సాహిత్యాభివృద్ధిని గురించి వాయుము.
- (g) ఆముక్తమాల్యద ప్రబంధము యొక్క విశిష్టతను వివరించండి.
- (h) శతక సాహిత్యాన్ని వివరించండి.

రెండవ భాగము

- 2. ఈ క్రింది వానిలో నాలిగింటికి సంక్షిప్త సమాధానములు (4 imes 5 = 20)

 - (b) గబ్బిలం

 - (d) చదువు
 - (e) కురుక్షేతం

- 3. ఈ క్రింది వానిలో నలుగురి గురించి సంక్షిప్త సమాధానములు $(4 \times 5 = 20)$
 - (a) है है

 - (c) ఉన్నవ లక్ష్మీనారాయణ
 - (d) విశ్వనాధ సత్యనారాయణ
 - (e) తిరుపతి పేంకటకవులు
 - (f) చలం
 - (g) మధురాంతకం రాజారాం
 - (h) గుఱ్ఱం జాషువా.

PART C — $(5 \times 2 = 10 \text{ marks})$ Answer any FIVE questions.

- Define header and footer in MS-Word.
 MS-Word లోని Header మరియూ footer ని వివరించండి.
- 15. Define view in MS-Word. MS-Word లోని view ని వివరించండి.
- 16. What is Wizard? Wizard అంటే ఏమిటి?
- 17. Explain the difference between save and save as. Save మరియూ save as మధ్య వ్యత్యాసాలను వివరించండి.
- 18. How to print a slide? Slide ని print చేసే విదానాన్ని వివరించండి.
- 19. What is the use of Find and Replace operations? Find మరియూ Replace operations ని వివరించండి.
- 20. How to subscript (or) superscript a text in MS-Word?

 MS-Word లోని Text ని sub script లేదా super script ఎలా చేస్తారు?

(2124)

B.A. (Regular) DEGREE EXAMINATION, MARCH 2012.

(Examination at the end of Second Year)

Part II — COMPUTER APPLICATIONS — II (COMPUTER BASED DOCUMENTATION)

Time: Three hours Maximum: 100 marks

PART A — $(3 \times 20 = 60 \text{ marks})$

Answer any THREE questions.

- 1. Define word processing. Explain the features of word processing.

 Word Processing ను నిర్వచించుము. Word processing
 - యొక్క ఫీచర్స్నని గురించి వ్రాయుము.
- (a) Explain about different components of MS Word window.
 MS Word Window యొక్క వివిధ components ని గురించి వివరించండి.
 - (b) Explain text formatting features in MS-Word.

MS - Word లోని text formatting లక్షణాలను వివరించండి.

- (a) Explain ways of performing Mail merge.
 Mail Merge perform చేసే పద్దతులను వివరించండి.
 - (b) What is Macro? Explain the procedure of creating Macro.
 Macro అనగా నేమి? Macro create చేసే విదానాన్ని వివరించండి.
- What is a slide? Explain the procedure to create a slide. Present a slide show with an example having five slides.
 Slide అంటే ఏమిటి? Slide Create చేసే విదానాన్ని వివరించండి. Five Slides తో కూడిన ఒక Slide Show ని present చేయండి.
- (a) Explain how to insert photo's and videos in Power Point.
 Power point లో photo's మరియు Video's ని insert చేసే విదానాన్ని వివరించండి.
 - (b) How can you insert and format a chart in Power Point? Explain.
 Power point లో chart ని ఏ విధంగా insert మరియూ format చేస్తారు? వివరించండి.
- What is slide master? Write the procedure to create slide master.
 Slide master అంటే ఏమిటి? Slide master ని create చేసే విదానాన్ని వివరించండి.

Answer any FIVE questions.

- Explain find, replace and goto.
 Find, replace మరియు goto ని వివరించండి.
- 8. Explain the difference between foot note and End note.

 Foot note మరియూ End note మధ్య వ్యత్యాసాలను వివరించండి.
- Explain the features of MS-Power Point.
 MS power point యొక్క ఫీచర్స్ ని గురించి వివరించండి.
- 10. Explain the view's available in Power Point. Power point లోని view's ని వివరించండి.
- 11. Explain the procedure to draw the objects in Power Point.
 Power point లో objects ని draw చేసే విదానాన్ని వివరించండి.
- 12. Explain the procedure for slide setup and printing. Slide set up and printing విదానాన్ని వివరించండి.
- 13. How we do line spacing and aligning in MS-Word?

 MS-Word లో line spacing మరియూ aligning ని

3

- 8. Answer any ONE of the following questions in about 300 words each. $(1 \times 15 = 15)$
 - (a) Write on the plot of Joseph Andrew, the novel.
 - (b) Comment on the distinctive features of the novel, Joseph Andrews.
 - (c) Sketch the character of Joseph Andrews.

(2125)

B.A. (Regular) DEGREE EXAMINATION, MARCH 2012.

(Examination at the end of Second Year)

Part II — ENGLISH — II (POETRY, DRAMA, PROSE AND FICTION)

Time: Three hours Maximum: 100 marks

- 1. Answer any TWO of the following questions in about 100 words each. $(2 \times 5 = 10)$
 - (a) Mention any of the five qualities of the epic poetry.
 - (b) Trace the development of the Elizabethan drama.
 - (c) Write an essay on the origin and the development of the novel.
 - (d) Discuss any five of the important features of the mock-heroic epic.
- 2. Answer any ONE of the following questions in about 300 words each. $(1 \times 15 = 15)$
 - (a) Elaborate on the metaphysical conceit of love in Donne's "The canonization".
 - (b) Appreciate Milton's L'allegro.
 - (c) Bring out the satire in Pope's The Rape of the Lock

- 3. Answer any TWO of the following questions in about 100 words each. $(2 \times 5 = 10)$
 - (a) Write a short note on Marlowe's contribution to the English drama.
 - (b) Critically examine in brief Ben Jonson's comedy of humours.
 - (c) Write a short note on Congreve's contribution to the English drama.
 - (d) Write an essay on Shakespearean tragedy.
- 4. Answer any ONE of the following questions in about 300 words each. $(1 \times 15 = 15)$
 - (a) Write an essay on the plot construction of Shakespeare's drama "Twelfth Night".
 - (b) Comment on the theme of love in "Twelfth Night".
 - (c) Delineate Viola's character.
- 5. Answer any TWO of the following questions in about 100 words each. $(2 \times 5 = 10)$
 - (a) Comment on the Aphoristic essay.
 - (b) Trace the development of the personal essay.
 - (c) Write a short essay on the features of the essay.
 - (d) Comment on the contribution of the essayists belonging to the 20th century.

- 6. Answer any ONE of the following questions in about 300 words each. $(1 \times 15 = 15)$
 - (a) Elaborate Bacon's style as you find in his essay.
 - (b) Summarise Steele's essay "On Judicious Flattery".
 - (c) "Dream children" is a celebration of Charbes Lamb's genius.
- 7. Answer any TWO of the following questions in about 100 words each. $(2 \times 5 = 10)$
 - (a) Bring out the factors that account for the rise of the new literary genre, novel in the 18th century.
 - (b) Comment on the themes and the techniques of the 20th century novel.
 - (c) Summarise the essence of a Picaresque novel.
 - (d) What are the salient features of a novel according to you?

3

14. Formal education.

క్రమబద్ధ విద్య.

15. Urban development.

నగరాభివృద్ధి.

16. Class system.

వర్గ వ్యవస్థ.

(2126)

B.A. (Regular) DEGREE EXAMINATION, MARCH 2012.

(Examination at the end of Second Year)

Part II — SOCIOLOGY — II (SOCIETY IN INDIA)

Time: Three hours Maximum: 100 marks

SECTION A — $(2 \times 20 = 40 \text{ marks})$

Answer any TWO of the following questions.

Each question carries 20 marks.

- 1. Describe the linguistic and religious composition of the Indian Society.
 - భారత సమాజాన్ని భాషారీత్యా, మతరీత్య ఏవిధంగా వర్గీకరించవచ్చో వివరించుము.
- 2. Define marriage. Write the types of Hindu marriages.

వివాహమును నిర్వచించుము. హిందూ వివాహ రకములను వాయుము.

- 3. What is community? Write the differences between the rural and urban communities. సముదాయము అనగానేమి? గ్రామీణ మరియు నగర సముదాయములకు మధ్య బేధములను వ్రాయుము.
- Explain the role of religion in Indian Politics.
 భారత రాజకీయాలలో మతము యొక్క పాత్రను వివరింపుము.

SECTION B — $(3 \times 15 = 45 \text{ marks})$

Answer any THREE of the following questions.

Each question carries 15 marks.

- 5. Discuss the main feature of Varnashrama dharma. పర్లక్రామ ధర్మపు ముఖ్య లక్షణాలను చర్చించుము.
- What are the causes for breakdown of joint family system?
 ఉమ్మడి కుటుంబ వ్యవస్థ విచ్ఛిన్నమగుటకు గల కారణాలను తెల్పుము.
- 7. Explain the Agarian relations in Andhra Pradesh. ఆంధ్రప్రదేశ్లో వ్యవసాయ వర్గాల గురించి తెల్పుము.

- 8. Briefly describe the social organization of the Christians. [కిస్టియన్ల సామాజిక వ్యవస్థాపనపై చిన్న వివరణ ఇమ్ము.
- 9. Write a brief note on urban social problems. నగరములోని సామాజిక సమస్యలను గురించి వ్రాయుము.
- 10. What are the characteristics of trial society? గిరిజన సమాజ లక్షణములను తెల్పుము.

SECTION C — $(3 \times 5 = 15 \text{ marks})$

Answer any THREE of the following questions.

Each question carries 5 marks.

- 11. Buddhism. బుద్ధిజం.
- 12. Kinship. బంధుత్వము.
- 13. Jajmani System. యజమాన్య వ్యవస్థ.

- 15. Kondaveedu. కొండవీడు.
- 16. Art galleries. ఆర్ట్ గ్యాలరీలు.

(2134)

B.A. (Regular) DEGREE EXAMINATION, MARCH 2012.

(Examination at the end of Second Year)

Part II — TOURISM AND TRAVEL MANAGEMENT (TOURISM PRODUCT)

Time: Three hours Ma:

Maximum: 100 marks

SECTION A — $(2 \times 20 = 40 \text{ marks})$

Answer any TWO questions.

- Write a note on pilgrimage tourism in India.
 భారతదేశంలో మతపరమైన పర్యాటకాన్ని వివరించండి.
- 2. Describe the different types of classical dances. శాస్త్రీయ నృత్యంలోని రకాలను వివరించండి.
- 3. Explain the importance of Himalayan tourism. హిమాలయాల పర్యాటక ప్రాధాన్యాన్ని వివరించండి.

4. What are the important landscapes and beaches attracting tourists in India?
భారతదేశంలో పర్యాటకులను ఆకర్షించే సముద్ర తీరాలను నివరించండి.

SECTION B — $(3 \times 15 = 45 \text{ marks})$

Answer any THREE questions.

- Describe the fairs and festivals which attracts foreign tourists in India.
 విదేశీ పర్యాటకులను ఆకర్షించే భారతదేశ పండుగలను జాతరలను తెలియజేయండి.
- 6. What are the different schools of classical music in India?
 భారతదేశ శాస్త్రీయ సంగీతంలోని రకాలను వివరించండి.
- Write a note on Hill stations in India.
 భారతదేశంలోని హిల్ స్టేషన్లను గూర్చి వివరించండి.
- 8. Describe the significance of Medical Tourism in India. భారతదేశంలో మెడికల్ టూరిజం ప్రాధాన్యాన్ని వివరించండి.

- Write a note on adventure tourism in India.
 భారతదేశంలో సాహస క్రీడల పర్యాటకాన్ని వివరించండి.
- 10. Write a note on wild life as tourist attraction.
 పన్యమృగ జీవనం పర్యాటక ఆకర్షణగా ఎలా ఉన్నాయో
 వివరించండి.

SECTION C — $(3 \times 5 = 15 \text{ marks})$

Answer any THREE questions.

- 11. Desert festival.
- 12. Museums. మ్యూజియమ్లు.
- 13. Khajuraho festival. ఖజురాహో పండుగ.
- 14. Andaman and Nicobar Islands. అండమాన్, నికోబార్ దీవులు.