

**PARLIAMENT OF INDIA**  
**(JOINT RECRUITMENT CELL)**  
**DEPARTMENTAL (PRELIMINARY) EXAMINATION FOR THE POST OF JUNIOR CLERK IN LOK SABHA SECRETARIAT**  
**08 MARCH, 2014**

**GENERAL KNOWLEDGE & CURRENT AFFAIRS AND GENERAL ENGLISH**

**INSTRUCTIONS :** (i) Write your Roll No. at the appropriate column on the Answer Sheet (ii) Put 'X' mark only in correct Box like this (x).  
No marks will be given for responses outside the Box (iii) In case you want to change your response to any question, fully blacken the first response like this ■ and mark (x) in the correct Box (iv) There will no negative marking.

Time : 1 hour

Mark : 100

**PART-A : GENERAL KNOWLEDGE AND CURRENT AFFAIRS**

1. What is the total strength of Supreme Court Judges: (A) 21 (B) 27 (C) 31 (D) 29
2. A storm is predicted if atmospheric pressure :  
(A) rises suddenly (B) rises gradually (C) falls gradually (D) falls suddenly
3. Vice-President of India is elected by : (A) Elected Members of Parliament  
(B) Members of Parliament (C) Members of Rajya Sabha (D) Members of Parliament and Vidhan Sabhas
4. An electric bulb has a filament made of: (A) Copper (B) Iron (C) Lead (D) Tungsten
5. Whom did Babar defeat to establish Mughal Rule in India:  
(A) Ibrahim Lodi (B) Sikander Lodi (C) Firoz Shah Tughlaq (D) Bahlol Lodi
6. The Indian Civil Service was introduced during the time of :  
(A) Lord Canning (B) Lord Curzon (C) Lord Cornwallis (D) Lord Dalhousie
7. Which State is called the 'Sugar Bowl' of India:  
(A) Punjab (B) Uttar Pradesh (C) Andhra Pradesh (D) Bihar
8. Who is the author of 'Hind Swaraj':  
(A) Vinoba Bhave (B) Jai Prakash Narayan (C) Anna Hazare (D) Mahatma Gandhi
9. Which was the first state to introduce Panchayati Raj in India:  
(A) Andhra Pradesh (B) Bihar (C) Gujarat (D) Rajasthan
10. In which year, the capital of India was officially shifted from Calcutta to Delhi:  
(A) 1911 (B) 1912 (C) 1909 (D) 1930
11. How many bones are there in human body: (A) 306 (B) 316 (C) 206 (D) 204
12. Which of the following States is main producer of cashew nuts :  
(A) Goa (B) Kerala (C) Karnataka (D) Maharashtra
13. Who is the ex-officio Chairman of Planning Commission:  
(A) President (B) Finance Minister (C) Prime Minister (D) Governor, Reserve Bank of India
14. Who said, "My Life is my Message" :  
(A) Mahatma Gandhi (B) Rabindranath Tagore (C) Martin Luther King (D) Nelson Mandela
15. From the Constitution of which Country, the idea of judicial review has been borrowed in our constitution:  
(A) Canada (B) England (C) France (D) United States
16. 'Jhoom' is a form of: (A) Tribal festival (B) Dance (C) Cultivation (D) food
17. Which country won the maximum number of medals in the Winter Olympics, 2014:  
(A) United States (B) Russia (C) China (D) Germany
18. Which of the following rivers does not join Arabian Sea :  
(A) Cauvery (B) Narmada (C) Periyar (D) Tapi
19. Cabinet Mission visited India in: (A) 1942 (B) 1945 (C) 1946 (D) 1947
20. Which was the first state in independent India to be constituted on Linguistic basis:  
(A) Karnataka (B) Andhra Pradesh (C) Haryana (D) Goa
21. The Bhabha Atomic Research Centre (BARC) is located at :  
(A) Trombay (B) Tuticorin (C) Bangaluru (D) Hyderabad
22. Which of the following does not form part of 'Seven Sisters':

- (A) Assam (B) Manipur (C) Nagaland (D) Sikkim
23. Tulsī Das lived during the period of:  
(A) Akbar (B) Shahjahan (C) Aurangzeb (D) None of the above
24. By which Amendment, Fundamental Duties were added to the Constitution:  
(A) 39<sup>th</sup> (B) 42<sup>nd</sup> (C) 44<sup>th</sup> (D) 46<sup>th</sup>
25. Which day is celebrated as United Nations Day:  
(A) 10<sup>th</sup> December (B) 22<sup>nd</sup> September (C) 24<sup>th</sup> October (D) 1<sup>st</sup> May
26. Who is the Union Minister for Environment and Forests:  
(A) Jayanti Natrajan (B) S. Jaipal Reddy (C) Jairam Ramesh (D) Veerappa Moily
27. Gautama Buddha delivered his first sermon at:  
(A) Kapilvastu (B) Bodh Gaya (C) Sarnath (D) Kusinagara
28. Who was president of the Congress when it declared Poorna Swaraj as its objective:  
(A) Motilal Nehru (B) Jawaharlal Nehru (C) Subhash Chandra Bose (D) Sardar Patel
29. How many seats have been reserved in the Lok Sabha for Union Territories:  
(A) 15 (B) 25 (C) 30 (D) 20
30. Arjuna Awards are given in the field of:  
(A) sports (B) Films (C) Literature (D) Music
31. The first Indian film to be nominated for Oscar Award:  
(A) Do Bigha Zameen (B) Mother India (C) Guide (D) Devdas
32. Gandhi Peace Prize 2013 has been awarded to:  
(A) Sunder Lal Bahuguna (B) Medha Patekar (C) Chandi Prasad Bhatt (D) Anupam Mishra
33. Nano factory of Tata Motors was shifted to which town of Gujarat :  
(A) Anand (B) Rajkot (C) Surat (D) Sanand
34. In which state is the National Institute of Oceanography located:  
(A) Goa (B) Maharashtra (C) Andhra Pradesh (D) Tamil Nadu
35. Goitre is caused by the deficiency of:  
(A) Calcium (B) Iodine (C) Iron (D) Phosphorus
36. Who gave the slogan 'Do or Die':  
(A) Gandhi (B) Jawaharlal Nehru (C) Tilak (D) Subhash Chandra Bose
37. Which of the following passes through India :  
(A) Equator (B) Tropic of Capricorn (C) Tropic of Cancer (D) International Date Line
38. As per Census report, 2011, what is the density of population per square kilometer in India:  
(A) 325 (B) 362 (C) 372 (D) 382
39. An astronaut in outer space will observe sky as:  
(A) White (B) Black (C) Blue (D) Red
40. Which of the following states does not have notified scheduled tribe:  
(A) Kerala (B) Jammu Kashmir (C) Goa (D) Haryana
41. Which is the headquarter of Food and Agriculture Organization:  
(A) Rome (B) Geneva (C) New York (D) Paris
42. Nephrology is the study of:  
(A) Liver (B) Kidney (C) skin (D) Lungs
43. Who received the Wisden Award for the Indian Cricketer of the 20<sup>th</sup> Century:  
(A) Sachin Tendulkar (B) Sunil Gavaskar (C) Kapil Dev (D) Anil Kumble
44. Which right has been added as Fundamental Right by the 86<sup>th</sup> Constitutional Amendment:  
(A) Right to Information (B) Right to Education (C) Right to be Heard (D) None of these
45. The ad line 'connecting people' is linked with:  
(A) Nokia (B) Sony Ericsson (C) Vodafone (D) Airtel
46. Which of the following is not a work of William Shakespeare:  
(A) Macbeth (B) Othello (C) King Lear (D) Caesar and Cleopatra
47. In modern times Olympic games were started in Athens in the Year:  
(A) 1892 (B) 1896 (C) 1900 (D) 1912
48. Checkmate is associated with which game:  
(A) Golf (B) Billiard (C) Chess (D) Hockey

49. The rearing of silk worm for the production of silk is called: (A) Pisciculture (B) Horticulture (C) Apiculture (D) Sericulture
50. The famous theory of population in the 19<sup>th</sup> Century was given by: (A) Malthus (B) Keynes (C) Ricardo (D) Marx

**PART - B: GENERAL ENGLISH**

**I. Fill in the blanks with the appropriate prepositions :**

51. Life is not a bed ---- roses: (A) with (B) of (C) for (D) off
52. You have to leave your shoes \_\_\_\_\_ the door when you enter the house:  
(A) in (B) over (C) to (D) by
53. My grandfather will come here ----- a week: (A) with (B) before (C) at (D) within
54. We often go fishing \_\_\_\_\_ the river bank: (A) towards (B) inside (C) along (D) around
55. Can you write ----- this pen: (A) by (B) in (C) with (D) on
56. The lecture will be held right \_\_\_\_\_ the tutorial : (A) at (B) after (C) over (D) beyond
57. I will think ----- the matter: (A) for (B) on (C) at (D) about
58. He was caught by the teacher for cheating \_\_\_\_\_ the exam.  
(A) during (B) after (C) near (D) outside
59. I came to live here ----- 1992: (A) in (B) at (C) by (D) on
60. Kamyani apologized \_\_\_ her brother's poor behavior : (A) for (B) in (C) off (D) at

**II. Choose the correct synonyms of the following words:**

- |                   |                 |                |                  |                  |
|-------------------|-----------------|----------------|------------------|------------------|
| 61. COMMENCE :    | (A) end         | (B) begin      | (C) finish       | (D) run          |
| 62. DETEST :      | (A) love        | (B) hate       | (C) neglect      | (D) support      |
| 63. DETERIORATE : | (A) appreciate  | (B) recover    | (C) worsen       | (D) strengthen   |
| 64. FATAL :       | (A) deadly      | (B) serious    | (C) dangerous    | (D) grievous     |
| 65. PONDER :      | (A) increase    | (B) anticipate | (C) evaluate     | (D) think        |
| 66. TENACITY :    | (A) ingratitude | (B) tendency   | (C) perseverance | (D) splendour    |
| 67. REPUGNANCE :  | (A) loathing    | (B) renewal    | (C) tenacity     | (D) belligerence |
| 68. ADMONISH :    | (A) reprimand   | (B) dismiss    | (C) curse        | (D) punish       |
| 69. DILIGENT :    | (A) hardworking | (B) inventive  | (C) brilliant    | (D) progressive  |
| 70. TEPID :       | (A) gaseous     | (B) freezing   | (C) lukewarm     | (D) boiling      |

**III. Choose the correct one-word substitute for the following:**

71. A statement that contradicts itself (A) anticlimax (B) conflux (C) paradox (D) autodidactic
72. In a state of deep and usually prolonged unconsciousness (A) blase (B) bellicose (C) comatose (D) faint
73. A name adopted by an author in his writings (A) title (B) nomenclature (C) nickname (D) pseudonym
74. Through which light cannot pass (A) dull (B) dark (C) obscure (D) opaque
75. Stealing from the writings of others (A) copyright (B) reframing (C) reproducing (D) plagiarism
76. Design made by putting together coloured pieces of glass or stones (A) oleograph (B) mosaic (C) tracery (D) relief
77. A person who travels to a sacred place as an act of religious devotion (A) hermit (B) pilgrim (C) saint (D) merchant

78. **The killing of one man by another man**  
 (A) suicide (B) homicide (C) filicide (D) insecticide
79. **An office for which no salary is paid**  
 (A) hospitable (B) honorary (C) free (D) gratis
80. **One who has exaggerated anxiety about one's health**  
 (A) paediatric (B) hypochondriac (C) verbatim (D) petrify

IV. Fill in the correct form of the verb:

81. You don't \_\_\_ very hard, do you? : (A) studies (B) studying (C) study (D) studied
82. I was \_\_\_ to find that everyone was safe: (A) relieving (B) relieves (C) relieve (D) relieved
83. They \_\_\_ in a play every year: (A) act (B) acts (C) acting (D) will acting
84. Everyone of us \_\_\_ to buy at least one item at the plant sale.  
 (A) has (B) having (C) have (D) haves
85. It is necessary for us ----- how to speak English.  
 (A) learning (B) to learn (C) - to learning (D) learns
86. We ----- her several times recently.  
 (A) see (B) seeing (C) have seen (D) have seeing
87. If you visit the Lincoln Memorial, you will see a giant statue of Lincoln \_\_\_\_\_ the centre of the Memorial : (A) dominate (B) dominates (C) dominating (D) is dominates
88. Neither the teacher nor the students \_\_\_ to use this book again.  
 (A) wants (B) is want (C) want (D) was wants
89. Much of the machinery on these farms \_\_\_ unusable : (A) is (B) are (C) were (D) weren't
90. His mother ironed his shirt after he \_\_\_ his clothes  
 (A) changes (B) changing (C) have changed (D) changed

V. Choose the correct spelling:

91. (A) accomodate (B) accommodate (C) accomodate (D) acomodate
92. (A) beleive (B) believe (C) beleeve (D) believ
93. (A) conscios (B) consciuos (C) conscious (D) concious
94. (A) calendar (B) calinder (C) calander (D) calandar
95. (A) independant (B) indapendent (C) independant (D) independent

VI. Give the antonyms of the following words:

96. **STERN** : (A) unreasonable (B) tenant (C) lenient (D) crabby
97. **SORROW** : (A) joy (B) sympathy (C) woe (D) empathy
98. **SMOOTH** : (A) bough (B) silky (C) rough (D) tough
99. **AUTONOMY** : (A) submissiveness (B) dependence (C) subordination (D) slavery
100. **SYNTHETIC** : (A) cosmetic (B) plastic (C) affable (D) natural

भारत की संसद  
(संयुक्त भर्ती प्रकोष्ठ)

लोक सभा सचिवालय में कनिष्ठ लिपिक के पद के लिये विभागीय परीक्षा  
08 मार्च, 2014

प्रारम्भिक परीक्षा : सामान्य ज्ञान और सामयिक मामले तथा सामान्य अंग्रेजी

निर्देश : (i) उत्तर पुस्तिका के सही कालम में अपना रोल नम्बर लिखें (ii) सही बॉक्स में X का निशान लगाएं। बॉक्स के बाहर उत्तर का निशान लगाने पर कोई अंक नहीं दिए जाएंगे। उत्तर का निशान लगाने के लिए केवल नीले या काले बाल पेन का ही प्रयोग करें (iii) यदि किसी प्रश्न का उत्तर आप बदलना चाहें तो अपने पहले उत्तर को इस प्रकार पूरी तरह काला करें और सही बॉक्स में (X) का निशान लगाएं (iv) किसी भी प्रकार का संदेह होने पर अंग्रेजी संस्करण देखें (v) गलत उत्तर के लिये कोई नेगेटिव मार्किंग नहीं होगी।

समय : 1 घंटा

अंक : 100

भाग-क: सामान्य ज्ञान और सामयिक मामले

1. उच्चतम न्यायालय के न्यायधीशों की कुल संख्या कितनी है : (क) 21 (ख) 27 (ग) 31 (घ) 29
2. तूफान की भविष्यवाणी तब की जा सकती है यदि वायुमंडलीय दबाव में :  
(क) अचानक वृद्धि हो जाती है (ख) धीरे-धीरे वृद्धि होती है (ग) धीरे-धीरे गिरावट आती है (घ) अचानक गिरावट आती है
3. भारत के उप-राष्ट्रपति का निर्वाचन किया जाता है : (क) संसद के चुने हुए सदस्यों द्वारा (ख) संसद सदस्यों द्वारा  
(ग) राज्य सभा के सदस्यों द्वारा (घ) संसद और विधान सभा के सदस्यों द्वारा
4. बिजली के बल्व में तार (फिलामेंट) बनी होती है : (क) कांसे की (ख) लोहे की (ग) शीशे की (घ) टंगस्टन की
5. भारत में मुगल शासन की स्थापना करने के लिए बाबर ने किसे पराजित किया था :  
(क) इब्राहिम लोदी (ख) सिकन्दर लोदी (ग) फिरोजशाह तुगलक (घ) बहलोल लोदी
6. भारतीय सिविल सेवा इसके कार्य-काल के दौरान शुरू की गई थी :  
(क) लॉर्ड केनिंग (ख) लॉर्ड कर्जन (ग) लॉर्ड कॉर्नवॉलिस (घ) लॉर्ड डलहौजी
7. किस राज्य को भारत का 'शूगर बॉउल' कहा जाता है : (क) पंजाब (ख) उत्तर प्रदेश (ग) आन्ध्र प्रदेश (घ) बिहार
8. 'हिन्द स्वराज' के लेखक कौन हैं : (क) किनोबा भावे (ख) जयप्रकाश नारायण (ग) अन्ना हजारे (घ) महात्मा गाँधी
9. भारत के किस राज्य में पंचायती राज सबसे पहले शुरू किया गया था : (क) आन्ध्र प्रदेश (ख) बिहार (ग) गुजरात (घ) राजस्थान
10. किस वर्ष के दौरान भारत की राजधानी अधिकारिक तौर पर कलकत्ता से दिल्ली स्थानांतरित की गई थी :  
(क) 1911 (ख) 1912 (ग) 1909 (घ) 1930
11. मानव शरीर में कितनी हड्डियां होती हैं : (क) 306 (ख) 316 (ग) 206 (घ) 204
12. निम्नलिखित में से कौन सा राज्य काजू के प्रमुख उत्पादक राज्य है : (क) गोवा (ख) केरल (ग) कर्नाटक (घ) महाराष्ट्र
13. योजना आयोग के पदेन अध्यक्ष कौन हैं :  
(क) राष्ट्रपति (ख) वित्त मंत्री (ग) प्रधान मंत्री (घ) भारत के रिजर्व बैंक के गवर्नर
14. 'माई लाईफ इज माई मैसेज' किसने कहा था : (क) महात्मा गांधी (ख) रवीन्द्रनाथ टैगोर (ग) मार्टिन लूथरकिंग (घ) नेल्सन मंडेला
15. हमारे संविधान में न्यायिक समीक्षा की संकल्पना विश्व के किस संविधान से ली गई है :  
(क) कनाडा (ख) इंग्लैंड (ग) फ्रांस (घ) संयुक्त राज्य अमरीका
16. 'झूम' किसका एक प्रकार है : (क) जनजातीय उत्सव (ख) नृत्य (ग) खेती (घ) खाद्य पदार्थ
17. किस देश ने शीतकालीन ओलिम्पिक्स, 2014 में अधिकतम पदक जीते :  
(क) संयुक्त राज्य अमरीका (ख) रूस (ग) चीन (घ) जर्मनी
18. निम्नलिखित में से कौन सी नदी अरब सागर में नहीं मिलती है : (क) कावेरी (ख) नर्मदा (ग) पेरियार (घ) तापी
19. कोबिनेट मिशन ने भारत का दौरा किया : (क) 1942 में (ख) 1945 में (ग) 1946 में (घ) 1947 में
20. स्वतंत्र भारत में कौन सा राज्य पहली बार भाषायी आधार पर गठित किया जाना था :  
(क) कर्नाटक (ख) आन्ध्र प्रदेश (ग) हरियाणा (घ) गोवा
21. भामा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (बी ए आर सी) स्थित है : (क) ट्राम्बे में (ख) टूटीकोरिन में (ग) बंगलौर में (घ) हैदराबाद में
22. निम्नलिखित में से कौन सा राज्य 'सात बहनों' का एक भाग नहीं है : (क) असम (ख) मणिपुर (ग) नागालैंड (घ) सिक्किम

23. तुलसीदास किसके शासन काल के दौरान थे: (क) अकबर (ख) शाहजहां (ग) औरंगजेब (घ) इनमें से कोई नहीं
24. किस संशोधन द्वारा संविधान में मूल कर्तव्यों को जोड़ा गया था: (क) 39 वें (ख) 42 वें (ग) 44 वें (घ) 46 वें
25. कौन सा दिन संयुक्त राष्ट्र दिवस के रूप में मनाया जाता है : (क) 10 दिसम्बर (ख) 22 सितम्बर (ग) 24 अक्टूबर (घ) 1 मई
26. कौन केन्द्रीय पर्यावरण और वन मंत्री हैं :  
(क) जयन्ती नटराजन (ख) एस. जयपाल रेड्डी (ग) जयराम रमेश (घ) वीरप्पा मोइली
27. गौतम बुद्ध ने अपना पहला धर्मोपदेश दिया था : (क) कपिलवस्तु में (ख) बौद्ध गया में (ग) सारनाथ में (घ) कुशीनगर में
28. जब कांग्रेस ने पूर्ण स्वराज अपना लक्ष्य घोषित किया था, उस समय कांग्रेस के अध्यक्ष कौन थे :  
(क) मोतीलाल नेहरू (ख) जवाहरलाल नेहरू (ग) सुभाष चन्द्र बोस (घ) सरदार पटेल
29. संघ शासित क्षेत्रों के लिए लोक सभा में कितनी सीटें आरक्षित हैं: (क) 15 (ख) 25 (ग) 30 (घ) 20
30. अर्जुन पुरस्कार किस क्षेत्र के लिए दिए जाते हैं : (क) खेलों (ख) फिल्मों (ग) साहित्य (घ) संगीत
31. ऑस्कर पुरस्कार के लिए नामांकित पहली भारतीय फिल्म कौन सी थी :  
(क) दो बीघा ज़मीन (ख) मदर इंडिया (ग) गाईड (घ) देवदास
32. गांधी शांति पुरस्कार, 2013 किसे दिया गया था:  
(क) सुन्दरलाल बहुगुणा (ख) मेधा पाटेकर (ग) चण्डी प्रसाद भट्ट (घ) अनुपम मिश्र
33. टाटा मोटर्स की नैनो फ़ैक्ट्री गुजरात के किस शहर में स्थानांतरित की गई थी:  
(क) आनंद (ख) राजकोट (ग) सूरत (घ) सानंद
34. किस राज्य में राष्ट्रीय समुद्र विज्ञान संस्थान स्थित है : (क) गोआ (ख) महाराष्ट्र (ग) आन्ध्र प्रदेश (घ) तमिलनाडु
35. घेघा किसकी कमी से होता है : (क) कैल्शियम (ख) आयोडीन (ग) लोहा (घ) फॉस्फोरस
36. किन्होंने 'करो या मरो' का नारा दिया: (क) गांधी (ख) जवाहरलाल नेहरू (ग) तिलक (घ) सुभाष चन्द्र बोस
37. निम्नलिखित में से क्या भारत से होकर गुजरता है :  
(क) भूमध्य रेखा (ख) मकर रेखा (ग) कर्क रेखा (घ) अन्तर्राष्ट्रीय दिनांक रेखा
38. जनगणना रिपोर्ट, 2011 के अनुसार भारत में प्रति वर्ग किलोमीटर में जनसंख्या का कितना घनत्व है :  
(क) 325 (ख) 362 (ग) 372 (घ) 382
39. एक अंतरिक्ष यात्री बाहरी अंतरिक्ष से आकाश का क्या रंग देखेगा : (क) सफेद (ख) काला (ग) नीला (घ) लाल
40. निम्नलिखित में से किस राज्य ने अनुसूचित जनजातियों को अधिसूचित नहीं किया है :  
(क) केरल (ख) जम्मू और कश्मीर (ग) गोवा (घ) हरियाणा
41. खाद्य और कृषि संगठन का मुख्यालय कहाँ स्थित है : (क) रोम (ख) जेनेवा (ग) न्यूयार्क (घ) पेरिस
42. वृक्कविज्ञान किसका अध्ययन है : (क) जिगर (ख) गुर्दे (ग) त्वचा (घ) फेफड़े
43. किसे 20 वीं शताब्दी के भारतीय क्रिकेटर का विजडेन पुरस्कार प्राप्त हुआ था :  
(क) सचिन तेन्दुलकर (ख) सुनील गावस्कर (ग) कपिल देव (घ) अनिल कुम्बले
44. 86 वें संविधान संशोधन द्वारा किस अधिकार को मूल अधिकारों के रूप में शामिल किया गया :  
(क) सूचना का अधिकार (ख) शिक्षा का अधिकार (ग) सुने जाने का अधिकार (घ) इनमें से कोई नहीं
45. विज्ञापन पत्र 'कनेक्टिंग पीपुल' किससे संबंधित है : (क) नोकिया (ख) सोनी एरिकसन (ग) बोडाफोन (घ) एयरटेल
46. निम्नलिखित में से कौन सी पुस्तक विलियम शेक्सपीयर की नहीं है:  
(क) मेक्वेथ (ख) ओथेलो (ग) किंग लीयर (घ) सीज़र एंड क्लियोपेट्रा
47. आधुनिक काल में ओलम्पिक खेल एथेन्स में किस वर्ष में प्रारंभ हुए थे: (क) 1892 (ख) 1896 (ग) 1900 (घ) 1912
48. 'चेकमेट' किस खेल से जुड़ा है : (क) गोल्फ (ख) विल्यिडर्स (ग) शतरंज (घ) हॉकी
49. रेशम उत्पादन के लिए रेशम कीट पालन को क्या कहा जाता है :  
(क) मत्स्य-पालन (ख) बागवानी (ग) मधुमक्खी पालन (घ) सेरीकल्चर
50. 19 वीं शताब्दी में जनसंख्या संबंधी प्रसिद्ध सिद्धांत किसने दिया था : (क) माल्थस (ख) कोन्स (ग) रिकार्डो (घ) मार्क्स