

# **Examination Questions 2016**

**LNMUonline.com B.Sc. Part- III LNMUonline.com**

## **General & Environmental Studies (Sc. & Com.)**

### **Group-A**

- किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर दें जिसमें प्रश्न संख्या । अनिवार्य है।
1. निम्नलिखित में से किन्हीं दस प्रश्नों के उत्तर सही अथवा गलत दर्शाते हुए दें : 20
    - (a) 1932 में पूना पैकट हुआ था।
    - (b) जय प्रकाश नारायण द्वारा कॉग्रेस सोशलिस्ट पार्टी की स्थापना की गयी थी।
    - (c) सुभाष चन्द्र बोस ने 'जय हिन्द' का नाम दिया था।
    - (d) भारतीय संविधान में मौलिक कल्पना 51 धारा में वर्णित है।
    - (e) भारतीय संविधान के धारा 15 में अस्पृश्यता को खत्म करने के संबंध में वर्णित है।
    - (f) अधिक तीव्र और ज्यादा समावेशी विकास 11वीं पंचवर्षीय योजना का मुख्य उद्देश्य था।
    - (g) कृषि विकास द्वितीय पंचवर्षीय योजना का मुख्य उद्देश्य था।
    - (h) नीति आयोग का गठन । जनवरी, 2015 को किया गया।
    - (i) सुन्दरवन हुगली नदी का डेल्टा है।
    - (j) विश्व व्यापार संगठन की स्थापना । जनवरी, 1995 को हुई।
    - (k) पृथ्वी को अपनी कक्षा पर एक बार घूमने में 24 घंटे लगते हैं।
    - (l) भारत BRICS का सदस्य नहीं है।
  2. निम्नलिखित में से किन्हीं तीन पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखें : 15
    - (a) चुनाव आयोग (b) भारत में निर्माण (c) मानवाधिकार आयोग (d) मनरेणा
  3. भारत में गरीबी के क्या कारण हैं? भारत में इस समस्या को हल करने के लिये सरकार ने क्या प्रयास किया है? 15
  4. भारत के राष्ट्रपति के प्रमुख शक्तियों एवं कार्यों का उल्लेख कीजिए। 15
  5. बिहार के पुनर्निर्माण की प्रमुख प्रमुखताएँ क्या हैं? 15

### **Group-B**

Answer any three questions in which Q. No. 1 and 2 are compulsory.

1. Choose the correct answer of the following questions : 20
  - (a) National Science Day is celebrated on February 28 to commemorate the discovery of :
 

(i) Wireless by Marconi	(ii) Saha's ionisation theory
(iii) Raman effect	(iv) Photo electric effect by Einstein
  - (b) The highest per capita emitter of CO<sub>2</sub> gas in the world is :
 

(i) United States	(ii) China
(iii) Quatar	(iv) Saudi Arabia
  - (c) Identify the Non-Green House Gas (GHG) from the following :
 

(i) Methane	(ii) Nitrous oxide	(iii) Sulphur hexafluoride	(iv) Carbon monoxide
-------------	--------------------	----------------------------	----------------------
  - (d) The Siberian crane, an endangered migratory bird is a regular visitor of which of the following National Park/Bird Sanctuary ?
 

(i) Ranganathittu Bird Sanctuary	(ii) Keoladeo National Park
(iii) Vedanathangal Bird Sanctuary	(iv) Sultanpur Bird Sanctuary
  - (e) Which of the following Indian State / Union territory has the maximum percentage of mangrove cover in the country ?
 

(i) Gujarat	(ii) West Bengal	(iii) Andaman and Nicobar	(iv) Odisha
-------------	------------------	---------------------------	-------------
  - (f) International Women's Day is celebrated on :
 

(i) 23rd January	(ii) 28th February	LNMUonline.com	
(iii) 8th March	(iv) 24th October		

- (g) The National Bird of India is : LNMUonline.com  
(i) Crow (ii) Parrot  
(iii) Hen (iv) Peacock
- (h) The Central Drug Research Institute is situated at :  
(i) Mumbai (ii) Lucknow  
(iii) Vellore (iv) Kolkata
- (i) United Nation's Day is celebrated on :  
(i) 30th January (ii) 8th March  
(iii) 15th August (iv) 24th October
- (j) Which South African surgeon performed the world's first successful human to human heart transplant ?  
(i) Keith Miller (ii) Christean Barnard  
(iii) Jonas Salk (iv) Louis Pasteur
2. Write notes on any four of the following : 20
- (a) Women and Child Development  
(b) National Resources of the Country  
(c) Wasteland Reclamation  
(d) Ecosystem in India  
(e) Biomes on Earth surface  
(f) Need for aforestation
3. Give an account of the threats to biodiversity. 10
4. Describe why water conservation necessary. 10
5. Describe biotic and abiotic natural resources. 10