

No. of Printed Pages : 6

BANS–184

**BACHELOR OF ARTS
(GENERAL/HONOURS)**

[BAG/BA (HONOURS)]

Term-End Examination

December, 2023

**BANS–184 : PUBLIC HEALTH AND
EPIDEMIOLOGY**

Time : 2 Hours

Maximum Marks : 50

Note : (i) *Attempt **five** questions in all.*

(ii) *Attempt at least **two** questions from each
Section.*

(iii) *All questions carry equal marks.*

(iv) *The word limit for 10 marks question is
300 words and for 5 marks it is
150 words.*

P. T. O.

Section—A

1. Define public health. Give an account of public health care services in India. 10
2. Briefly discuss National Health Programmes in India. 10
3. What is health ? Briefly explain social determinants of health. 10
4. Write short notes on any *two* of the following : 5+5
 - (a) Infectious diseases
 - (b) Environmental health
 - (c) Vaccination

Section—B

5. Briefly discuss the role of NGOs in health sector of India. 10
6. Briefly discuss the significance of public health infrastructure in health management. 10

7. Define environmental health. Briefly discuss the effects of biological, chemical and physical agents in air on human health. 10
8. Write short notes on any *two* of the following : 5+5
- (a) Housing and Air pollution
 - (b) Analysis of Variance (ANOVA)
 - (c) Chi-square (χ^2) test.

BANS-184

कला स्नातक (सामान्य/ऑनर्स)

[बी. ए. जी./बी. ए. (ऑनर्स)]

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2023

बी. ए. एन. एस.-184 : सार्वजनिक स्वास्थ्य एवं
महामारी विज्ञान

समय : 2 घण्टे

अधिकतम अंक : 50

नोट : (i) कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

(ii) प्रत्येक खंड से कम से कम दो प्रश्नों के उत्तर
दीजिए।

(iii) सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

(iv) 10 अंक वाले प्रश्नों की शब्द सीमा 300 तथा
5 अंक वाले प्रश्नों की शब्द सीमा 150 शब्द
है।

खण्ड—क

1. सार्वजनिक स्वास्थ्य को परिभाषित कीजिए। भारत में सार्वजनिक स्वास्थ्य देखभाल सेवाओं का विवरण दीजिए। 10
2. भारत में राष्ट्रीय स्वास्थ्य कार्यक्रमों पर संक्षेप में चर्चा कीजिए। 10
3. स्वास्थ्य क्या है ? स्वास्थ्य के सामाजिक निर्धारकों की संक्षेप में व्याख्या कीजिए। 10
4. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त नोट लिखिए : 5+5

(अ) संक्रामक रोग

(ब) पर्यावरणीय स्वास्थ्य

(स) टीकाकरण

खण्ड—ख

5. भारत के स्वास्थ्य क्षेत्र में गैर-सरकारी संगठनों (एनजीओ) भी भूमिका की संक्षेप में चर्चा कीजिए। 10

6. स्वास्थ्य प्रबंधन में सार्वजनिक स्वास्थ्य के बुनियादी ढाँचे के महत्व को स्पष्ट कीजिए। 10
7. पर्यावरणोय स्वास्थ्य को परिभाषित कीजिए। मानव स्वास्थ्य पर वायु में जैविक, रासायनिक और भौतिक कारकों के प्रभाव की संक्षेप में चर्चा कीजिए। 10
8. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ कीजिए : 5+5
- (क) आवास तथा वायु प्रदूषण
- (ख) विचरण विश्लेषण (एनोवा)
- (ग) काई-स्क्वायर (χ^2) टेस्ट