

No. of Printed Pages : 5

BANS-184

**B. A. (GENERAL)/B. A. (HONS.)
(BAG/BAH)**

Term-End Examination

June, 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 questions is 300 words and for 5 marks it is questions 150 words.*

Section—A

1. What is epidemiology ? Briefly discuss various categories of observational studies. 10

P. T. O.

2. What is healthcare ? Briefly comment on various health care services in India. 10
3. What is Public Health ? Briefly discuss its importance in the management of COVID-19. 10
4. Write short notes on any *two* of the following : 5+5
 - (a) Epidemic and pandemic
 - (b) Vaccination
 - (c) Infectious diseases

Section—B

5. Give an account of globalization and its impact on health. 10
6. Briefly discuss the role of Government of India in promotion of public health. 10
7. Define environmental health. What are the effects of biological, chemical and physical agents in water on human health ? Discuss. 10
8. Write short notes on any *two* of the following : 5+5
 - (a) Gender and Health
 - (b) Random Sampling
 - (c) *t*-test

BANS-184

कला स्नातक (सामान्य)/कला स्नातक (ऑनर्स)

(बी. ए. जी./बी. ए. एच.)

सत्रांत परीक्षा

जून, 2023

बी.ए.एन.एस.-184 : सार्वजनिक स्वास्थ्य और

महामारी विज्ञान

समय : 2 घण्टे

अधिकतम अंक : 50

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

(ii) प्रत्येक खण्ड 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 शब्द तथा 5 अंक वाले प्रश्नों की शब्द-सीमा 150 शब्द है।

खण्ड—क

1. महामारी विज्ञान क्या है ? संक्षेप में प्रेक्षण संबंधी अध्ययनों की विभिन्न श्रेणियों की व्याख्या कीजिए। 10
2. हेल्थकेयर क्या है ? भारत में विभिन्न स्वास्थ्य देखभाल सेवाओं पर संक्षेप में टिप्पणी कीजिए। 10
3. सार्वजनिक स्वास्थ्य क्या है ? कोविड-19 के प्रबंधन में इसके महत्व की समीक्षा कीजिए। 10
4. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए : 5+5
 - (क) स्थानीय महामारी एवं वैश्विक महामारी
 - (ख) टीकाकरण
 - (ग) संक्रामक रोग

खण्ड—ख

5. स्वास्थ्य पर वैश्वीकरण के प्रभाव का विवरण दीजिए। 10
6. सार्वजनिक स्वास्थ्य के संवर्धन में भारत सरकार की भूमिका पर संक्षेप में चर्चा कीजिए। 10

7. पर्यावरणीय स्वास्थ्य की परिभाषा दीजिए। मानव स्वास्थ्य पर पानी के जैविक, रासायनिक और भौतिक कारकों के प्रभाव को स्पष्ट कीजिए। 10
8. निम्नलिखित में से किन्हीं **दो** पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए : 5+5
- (क) जेंडर और स्वास्थ्य
- (ख) रैंडम सैम्पलिंग (यादृच्छिक प्रतिचयन)
- (ग) टी-टेस्ट