

[This question paper contains 4 printed pages.]

Your Roll No. _____

Sr. No. of Question Paper : **5074**
Unique Paper Code : 2274000021
Name of the Course : Common Pool of GE
Name of the Paper : Health and Development
Semester : IV / VI / VIII

Duration: 3 Hours

Maximum Marks: 90

Any graphs/figures/diagrams in the question paper have been taken from the prescribed readings.

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt any **five** questions in all. All questions carry equal marks.
3. Use of scientific calculator is allowed.

1. Answer the following questions: (9+9=18)
 - a. Explain how income inequality leads to health inequality.
 - b. Discuss the role of lifestyle as a determinant of the health status of individuals.

2. Answer the following questions: (9+9=18)
 - a. Show how the demand for insurance changes when the premium on the insurance decreases, with the help of an MB-MC diagram.
 - b. Show the welfare analysis of deductibles on the demand for health care services.

3. Answer the following questions: (9+9=18)
- Discuss the economic implications of maternal mental health.
 - Analyze results-based financing to users and providers as a means to improve both health care service delivery and health status in a cost-effective manner.
4. Discuss various approaches for cost containment for health care services. (18)
5. Answer the following questions: (9+9=18)
- Analyze the nature of market failure in health insurance markets.
 - What is epidemiological transition? Why and how do such transitions occur over time?
6. Write short notes on any **TWO** of the following: (9+9=18)
- Germ theory of disease
 - Mortality versus morbidity
 - Cross-price effects of user charges on health care services

अभ्यर्थियों के लिए निर्देश

- प्रश्न पत्र प्राप्त होते ही अपना रोल नंबर सबसे ऊपर लिखें।
- कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दें। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- वैज्ञानिक कैलकुलेटर का उपयोग करने की अनुमति है।

1. निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

(9+9=18)

- a. समझाइए कि आय असमानता किस प्रकार स्वास्थ्य असमानता को जन्म देती है।
- b. व्यक्तियों के स्वास्थ्य स्तर को निर्धारित करने में जीवनशैली की भूमिका पर चर्चा कीजिए।

2. निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

(9+9=18)

- a. MB-MC आरेख की सहायता से दर्शाइए कि बीमा प्रीमियम कम होने पर बीमा की मांग में क्या परिवर्तन आता है।
- b. स्वास्थ्य सेवाओं की मांग पर कटौती योग्य राशि के कल्याण विश्लेषण को दर्शाइए।

3. निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

(9+9=18)

- a. मातृ मानसिक स्वास्थ्य के आर्थिक प्रभावों पर चर्चा कीजिए।
- b. स्वास्थ्य सेवा वितरण और स्वास्थ्य स्तर दोनों को लागत-प्रभावी तरीके से सुधारने के साधन के रूप में उपयोगकर्ताओं और प्रदाताओं के लिए परिणाम-आधारित वित्तपोषण का विश्लेषण कीजिए।

4. स्वास्थ्य सेवाओं की लागत को नियंत्रित करने के विभिन्न उपायों पर चर्चा कीजिए। (18)

5. निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

(9+9=18)

- a. स्वास्थ्य बीमा बाज़ारों में बाज़ार विफलता की प्रकृति का विश्लेषण कीजिए।
- b. महामारी विज्ञान संक्रमण क्या है? समय के साथ ऐसे संक्रमण क्यों और कैसे होते हैं?

6. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:

(9+9=18)

- a. रोग का रोगाणु सिद्धांत
- b. मृत्यु दर बनाम रुग्णता दर
- c. स्वास्थ्य सेवाओं पर उपयोगकर्ता शुल्कों का प्रतिमूल्य प्रभाव