

**U.G. 5th Semester Examination - 2020****ECONOMICS****Course Code : BECODSHT2 [DSE-2]****Course Title : Economics of Health & Education**

Full Marks : 40

Time : 2 Hours

*The figures in the right-hand margin indicate marks.**Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.*1. Answer any **ten** questions:  $1 \times 10 = 10$ 

যে-কোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

a) What is health Economics?

স্বাস্থ্য অর্থনীতি কি?

b) What is meant by human development?

মানব উন্নয়ন বলতে কি বোঝায়?

c) What is health financing?

স্বাস্থ্য অর্থায়ন কী?

d) Define human capital.

মানব মূলধন সংজ্ঞায়িত কর।

e) What do you mean by gender discrimination?

লিঙ্গ বৈষম্য কি?

f) What is literacy rate?

শিক্ষার হার কি?

g) What do you mean by health insurance?

স্বাস্থ্য বীমা বলতে কি বোঝ?

h) What is meant by poverty alleviation?

দারিদ্র্য দূরীকরণের অর্থ কী?

i) What do you mean by drop out rate in school education?

বিদ্যালয় শিক্ষার ড্রপ আউট হার বলতে কী বোঝ?

j) Mention any one public health care service conducted all over India for maintaining good health of children below age of 5 years.

5 বছরের কমবয়সী শিশুদের সুস্বাস্থ্য বজায় রাখার জন্য সারা ভারতব্যাপী পরিচালিত যে কোন একটি জনস্বাস্থ্য পরিষেবা উল্লেখ কর।

k) What do you mean by burden of disease?

রোগের বোঝা বলতে কি বোঝ?

l) What is meant by costing in health?

স্বাস্থ্য ব্যয় বলতে কি বোঝায়?

m) What is the current rate of return to education in Primary School in India?

ভারতে প্রাথমিক বিদ্যালয়ে শিক্ষায় ফেরার বর্তমান হার কত?

n) 'Sarva-Siksha-Aviyan' was started in which year?

‘সর্বশিক্ষা অভিযান’ কোন্ সালে আরম্ভ হয়েছিল?

o) What do you mean by quality school?

গুণসম্পন্ন বিদ্যালয় বলতে কি বোঝ?

2. Answer any **five** questions:  $2 \times 5 = 10$

যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

a) Define 'public health'.

জনস্বাস্থ্যের সংজ্ঞা দাও।

b) How income is related to health?

আয় কিভাবে স্বাস্থ্যের সাথে সম্পর্কিত?

c) What are the components of human development index?

মানব উন্নয়ন সূচকের উপাদানগুলি কি কি?

d) What do you mean by demand for health care services?

স্বাস্থ্য পরিষেবার চাহিদা বলতে কি বোঝ?

e) What is risk aversion in health care?

স্বাস্থ্য পরিষেবায় ঝুঁকি এড়ানো কি?

f) What is 'Signaling' in education?

শিক্ষাক্ষেত্রে ‘ইঙ্গিত’ কি?

g) What are the three essential inputs for measuring school quality?

বিদ্যালয়ের গুণমান পরিমাপের জন্য তিনটি প্রয়োজনীয় ইনপুটগুলি কী কী?

h) What is meant by market failure in health sector?

স্বাস্থ্যক্ষেত্রে বাজারের ব্যর্থতা বলতে কি বোঝ?

3. Answer any **two** questions:  $5 \times 2 = 10$

যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

a) Whether public-private partnership is essential in Indian healthcare system? Substantiate your views.

সরকারী ও ব্যক্তিগত উদ্যোগের যৌথ সন্নিবেশ কি ভারতীয় স্বাস্থ্য পরিষেবা ক্ষেত্রে আবশ্যিক? তোমার উত্তরের সপক্ষে যুক্তি দাও।

b) Describe the relevance of human capital theory and signalling theory of education in the Indian context.

ভারতের সাপেক্ষে শিক্ষায় মানবীয় মূলধন এবং সিগনালিং  
তত্ত্বের গুরুত্ব আলোচনা কর।

- c) Describe the basic propositions of Grossman's model relating to the demand for health.

স্বাস্থ্যক্ষেত্রে চাহিদা সংক্রান্ত গ্রসম্যান তত্ত্বের মূল প্রতিপাদ্য  
বিষয়গুলি আলোচনা কর।

4. Answer any **one** question:  $10 \times 1 = 10$

যে-কোনো **একটি** প্রশ্নের উত্তর দাও :

- a) i) Describe the relationship between education and economic growth.

শিক্ষা ও আর্থিক বৃদ্ধির সম্পর্ক আলোচনা কর।

- ii) What are the major causes of inequality in educational opportunities in India? What measures had Govt. initiate to provide equal educational opportunities?

4+(3+3)

ভারতের শিক্ষাক্ষেত্রে অসম সুযোগের মূল কারণগুলি  
কি কি? যাতে সকলে শিক্ষার সমান সুযোগ পায়  
তার জন্য ভারত সরকারের ভূমিকা আলোচনা কর।

- b) i) What is Quality Adjusted Life Year (QALY)?

Quality Adjusted Life Year (QALY) কি?

- ii) Briefly explain the causes of market failure in healthcare system.

স্বাস্থ্য ব্যবস্থায় বাজারের পতনের কারণগুলি সংক্ষেপে  
লেখ।

- iii) Write a short note on 'National Health Mission'.  $2+4+4$

জাতীয় স্বাস্থ্য মিশন নিয়ে একটি সংক্ষিপ্ত প্রবন্ধ লেখ।

- c) Describe different kinds of discrimination with women prevail in Indian society. In order to solve these discriminations what measures should be taken?  $6+4$

ভারতীয় সমাজ ব্যবস্থায় নারীদের সঙ্গে যে বৈষম্যগুলি রয়েছে  
তা আলোচনা কর। এই বৈষম্য দূরীকরণের জন্য কি কি  
ব্যবস্থা নেওয়া যেতে পারে?