

[This question paper contains 4 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 6220

J

Unique Paper Code : 2273100023

Name of the Paper : Economics of Education

Name of the Course : **BA Honours Economics (Common Pool of DSE)**

Semester : VI

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 90

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.
3. Use of Simple Calculator is allowed.
4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
2. सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।
3. साधारण कैलकुलेटर उपयोग की अनुमति है ।
4. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।

1. (a) Outline the basic model of human capital investment decision. Explain the optimum acquisition of human capital with the help of a diagram.

P.T.O.

- (b) Anil Kumar is considering a one-year training programme, which will pay him a yearly salary of Rs. 130,000 for five years only. The tuition fee for the programme is Rs. 20,000/-. He will forego an income of Rs. 130,000 if he enrolls for the programme. Assuming that Anil Kumar's personal discount rate is 5 percent, should he enroll in the programme? Why? (12+6)
2. (a) Why do the government provide early childhood education and child care?
- (b) Discuss the cognitive and non-cognitive outcomes of government intervention in early childhood education. (8 + 10)
3. Discuss the effect of private tutoring on learning outcomes and school progress. Do you think that private tutoring is equity-enhancing? (18)
4. What are the possible reasons for the shift towards private schools and the abandonment of government schools in India? Discuss the implications of the transition from government to private schools for human capital formation. (18)
5. Answer the following questions :
- (a) "National data on learning achievement levels in ASER 2005 (Pratham, 2006) found that private school students of grades 2-5 were 37.4 percent more likely than government school students to be able to read a text of grade 2 standard." In light of the above statement, explain the reasons for the relative effectiveness of private schools over public schools in learning achievements.
- (b) In continuation of Part (a), discuss various initiatives taken by the government and NGO to improve educational outcomes. (9+9)
6. Answer any **two** of the following questions :
- (a) Shadow education

(b) Cost-effectiveness of 'Cycle Program'

(c) Education production function

(9+9)

1. (क) मानव पूंजी निवेश निर्णय के मूल मॉडल की रूपरेखा तैयार कीजिए। मानव पूंजी के इष्टतम अधिग्रहण को आरेख की सहायता से समझाइये।

(ख) अनिल कुमार एक वर्षीय प्रशिक्षण कार्यक्रम पर विचार कर रहे हैं, जिसमें उन्हें केवल पाँच वर्षों के लिए 130,000 रुपये का वार्षिक वेतन मिलेगा। कार्यक्रम के लिए शिक्षण शुल्क 20,000 रुपये है। यदि वे कार्यक्रम में नामांकन करते हैं तो वे 130,000 रुपये की आय छोड़ देंगे। यह मानते हुए कि अनिल कुमार की व्यक्तिगत छूट दर 5 प्रतिशत है, क्या उन्हें कार्यक्रम में नामांकन करना चाहिए? क्यों?

(12 + 6)

2. (क) सरकार प्रारंभिक बाल्यावस्था शिक्षा और बाल देखभाल क्यों प्रदान करती है?

(ख) प्रारंभिक बाल्यावस्था शिक्षा में सरकारी हस्तक्षेप के संज्ञानात्मक और गैर-संज्ञानात्मक परिणामों पर चर्चा कीजिए।

(8 + 10)

3. अधिगम के परिणामों और स्कूल की प्रगति पर निजी ट्यूशन के प्रभाव पर चर्चा कीजिए। क्या आपको लगता है कि निजी ट्यूशन समानता बढ़ाने वाला है?

(18)

4. भारत में निजी स्कूलों की ओर रुख और सरकारी स्कूलों को छोड़ने के संभावित कारण क्या हैं? मानव पूंजी निर्माण के लिए सरकारी से निजी स्कूलों में संक्रमण के निहितार्थों पर चर्चा कीजिए।

(18)

5. निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

(क) "एएसईआर 2005 (प्रथम, 2006) में अधिगम की प्राप्ति के स्तर पर राष्ट्रीय डेटा से पता चला है कि ग्रेड 2-5 के निजी स्कूल के छात्रों में ग्रेड 2 मानक का पाठ पढ़ने में सक्षम होने की सरकारी स्कूल के छात्रों की तुलना में 37.4 प्रतिशत अधिक संभावना थी।" उपरोक्त कथन के प्रकाश में, अधिगम की उपलब्धियों में सरकारी स्कूलों की तुलना में निजी स्कूलों की सापेक्ष प्रभावशीलता के कारणों की व्याख्या कीजिए।

(ख) भाग, (क) की निरंतरता में, शैक्षिक परिणामों को बेहतर बनाने के लिए सरकार और गैर-सरकारी संगठन द्वारा की गई विभिन्न पहलों पर चर्चा कीजिए।

(9 + 9)

6. निम्नलिखित में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

(क) छाया शिक्षा

(ख) 'चक्रीय कार्यक्रम' की लामत-प्रभावशीलता

(ग) शिक्षा उत्पादन कार्य

(9 + 9)