



**COOCH BEHAR PANCHANAN BARMA UNIVERSITY**

B.A. Programme 3rd Semester Examinations, 2021, held in 2022

Under Revised and Old Syllabus

**ECONOMICS**

**SEC-1**

Time Allotted: 2 Hours

Full Marks: 40

*The figures in the margin indicate full marks.  
Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.  
All symbols are of usual significance.*

**(REVISED SYLLABUS)**

**RURAL DEVELOPMENT**

Answer any two questions from the following

20×2 = 40

নিম্নলিখিত যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও

1. Discuss the concept, objective and importance of rural development in India. 20  
ভারতের গ্রামীণ উন্নয়নের ধারণা, উদ্দেশ্য এবং গুরুত্ব আলোচনা কর।
2. Write short notes on: 10+10  
সংক্ষিপ্ত টীকা লেখঃ  
(i) Sustainable development  
সাস্টেনেবল ডেভেলপমেন্ট  
(ii) Poverty alleviation programmes in India.  
ভারতের দারিদ্র দূরীকরণ কর্মসূচী।
3. Discuss briefly the problems of development of rural industries in India. 20  
ভারতবর্ষে গ্রামীণ শিল্প উন্নয়নের সমস্যাগুলি সংক্ষেপে আলোচনা কর।

**BACKLOG (OLD SYLLABUS)**

**QUANTITATIVE APTITUDE FOR COMPETITIVE EXAM-I**

Answer any two questions from the following

20×2 = 40

নিম্নলিখিত যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও

1. (a) Find the simplified value of the equation given below: 10+10  
নিম্নলিখিত সমীকরণটির সরলীকৃত মান নির্ণয় করঃ  
(6202·5 + 620·25 + 62·025 + 6·2025 + 0·62025) ÷ 62·025

(b) A train travels at 82.6 Km / hr. How many meters will it travel in 15 minutes?

একটি ট্রেন 82.6 কিমি. / ঘন্টা গতিবেগে যাত্রা করে। তাহলে 15 মিনিটে সে কতটা পথ অতিক্রম করে ?

2. (a) What will be the simplified value of  $\frac{48-12 \times 3+9}{12-9+3} + \frac{48-12 \div 3 \times 9}{12+9+3}$

10+10

এর সরলতম মান নির্ণয় কর ?

(b) After 3 years how much compound interest will be obtained on Rs.7800 at the interest rate of 5% per annum?

বার্ষিক 5% সুদের হারে 7800 টাকার 3 বছর বাদে চক্রবৃদ্ধি সুদের হারে কত টাকা হবে ?

3. (a) The ages of A and B are in the ratio of 6 : 5 and the sum of their ages is 44 years. What will be the ratio of their ages after 8 years?

10+10

A এবং B-র বয়সের অনুপাত 6 : 5 এবং তাদের বয়সের যোগফল 44 বছর। 8 বছর বাদে তাদের বয়সের অনুপাত কি হবে ?

(b) A cow is bought for Rs.1020 and sold at Rs.850. Find the loss percentage.

একটি গরু কেনা হয়েছিল 1020 টাকায় এবং বিক্রি করা হল 850 টাকায়। ক্ষতির শতকরা হার নির্ণয় কর।

—x—