



১৬ তম শিক্ষক নিবন্ধন পরীক্ষার প্রশ্ন ২০১৯

বিষয়- সহকারী শিক্ষক সমাজবিজ্ঞান (অর্থনীতি)

[ডান দিকের সংখ্যা সংশ্লিষ্ট প্রশ্নের পূর্ণমান জ্ঞাপক]

সময়-৩৫মিনিট

পূর্ণমান-১০০

ক-বিভাগ

১. ক. বাজার অর্থনীতি বলতে কী বোঝায়? ৫
খ. বিভিন্ন অর্থনৈতিক ব্যবস্থায় মৌলিক অর্থনৈতিক সমস্যার সমাধান সম্পর্কে লিখুন। ১০
অথবা,
ক. চাহিদা রেখা ডানদিকে নিম্নগামী হয় কেন? ৫
খ. $Q_d = 6 + 4P$ সমীকরণের সাহায্যে যোগান বিধিটি (সূচি ও চিত্রে মাধ্যমে) ব্যাখ্যা করুন। ১০
২. ক. চাহিদার নির্ধারকগুলো কী? ৫
খ. বাজার ভারসাম্যের উপর কন্যারোপের প্রভাব ব্যাখ্যা করুন। ১০
অথবা,
ক. উৎপাদন ক্ষেত্রে ক্রমহ্রাসমান প্রান্তিক উৎপাদন বিধিটি ব্যাখ্যা করুন। ১০
খ. এই বিধিটি কি শুধু কৃষিক্ষেত্রে প্রযোজ্য? ৫
৩. ক. আংশিক অন্তরকলন কাকে বলে? ৫
খ. অন্তরকলন করুন : $2 \times 5 = 10$
i. $y = 4x^3 + 2x + 1$
ii. $y = \sqrt{x^2 + 5}$
iii. $y = \frac{7x - 2}{5x + 3}$
iv. $2x + 3y = 6$
v. $y = e^{ax^2} + b$

অথবা,

- ক. মধ্যমা ব্যবহারের সুবিধা-অসুবিধাসমূহ উল্লেখ করুন। ৫
খ. নিচের তথ্য থেকে পরিমিত ব্যবধান নির্ণয় করুন : ১০

ছাত্রের উচ্চতা	44-46	46-48	48-50	50-52	52-54
ছাত্রসংখ্যা	3	24	27	21	5

৪. ক. জাতীয় আয়ের সংজ্ঞা দিন। ৫
খ. জাতীয় আয় পরিমাপের ক্ষেত্রে ঠিক গণনার সমস্যা কী? এ সমস্যার সমাধানের উপায়গুলো লিখুন। ১০
অথবা,
ক. $C = 100 + 5y$ সমীকরণ থেকে ভোগরেখা অঙ্কন করুন।
খ. কেইল-এর আয় ও নিয়োগ তথ্যটি চিত্রের সাহায্যে ব্যাখ্যা করুন।
৫. ক. চাহিদা প্ররোচিত মুদ্রাস্ফীতি কী? ৫
খ. মুদ্রাস্ফীতি নিয়ন্ত্রণে আর্থিক নীতি ও রাজস্ব নীতির মধ্যে কোনটি অধিক কার্যকর এবং কেন? ১০

- অথবা,
 ক. অর্থনৈতিক উন্নয়ন ও প্রকৃতির মধ্যে পার্থক্য শিখুন। ৫
 খ. বিনিয়োগ ব্যাংকের বহুগণিতক ফল সৃষ্টির প্রক্রিয়াটি ব্যাখ্যা করুন। ১০

খ-বিভাগ

৬. উৎপাদন সরবরাহ রেখা বলতে কী বোঝায়? ৫
 অথবা,
 মুক্তবাজার অর্থনীতি কী?
৭. নিয়োগ ওপরক ও বিনিয়োগ ওপরক-এর মধ্যে পার্থক্য কী? ৫
 অথবা,
 মাথাপিছু আয় কাকে বলে?
৮. প্রমাণ করুন যে, $0 < MPC < 1$ ৫
 অথবা,
 প্রান্তিক ভোগ প্রবণতা বলতে কী বোঝায়?
৯. নীচ অর্থনৈতিক কল্যাণ কী? ৫
 অথবা,
 ক্ষুদ্রঋণ কী?
১০. বিদ্যমান কী? ৫
 অথবা,
 দারিদ্র্যের দুইচক্র বলতে কী বোঝায়?



নিশ্চয় সেরাদের সেরা
 ড. সিদ্দিক পাবলিকেশন
 লেখক



হুমায়রা সিদ্দিকা হুমাসা এবং ড. আবু বকর সিদ্দিক

সহায়ক গ্রন্থাবলী : ৪র্থ, ৫ম, ৬ষ্ঠ, ৭ম, ৮ম, ৯ম ও একাদশ শ্রেণী

পাঠ্য বই : HSC, B.Sc এবং M.Sc 01511 483701, 01979 483701

ভর্তি পরীক্ষা : বুয়েট, মেডিকেল, ঢাবি, জাবি, রাবি, চবি, গুচ্ছ, কৃষি, নার্সিং-মিডওয়াইফারি

চাকুরী : বিসিএস, শিক্ষক নিবন্ধন, সহকারী জজ নিয়োগ এবং প্রাথমিক শিক্ষক নিয়োগ

ড. সিদ্দিক পাবলিকেশন লেখক, গবেষক, শিক্ষক এবং শিক্ষার্থীদের জন্য-জ্ঞান ভান্ডার