

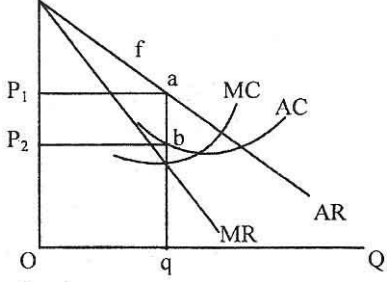
ক) MC বলতে কী বোঝ?

খ) যেকোনো বাজারেই $P = AR$ হয়- ধারণাটি বুঝিয়ে লেখ।

গ) উদ্দীপক হতে MR রেখা অঙ্কন করো।

ঘ) বিক্রয়ের পরিমাণ বৃদ্ধির সাথে সাথে দাম হ্রাস পেলে উদ্দীপকের বাজারের সাথে কী ধরনের পার্থক্য সৃষ্টি হয়, তা রেখাচিত্রের সাহায্যে আলোচনা করো।

১০। P, AC, MC, MR



ক) কোন বাজারে একজন মাত্র ক্রেতা থাকে?

খ) অবাধ প্রবেশ ও প্রস্থান কীভাবে একচেটিয়া বাজারকে পূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক বাজার থেকে আলাদা করে?

গ) উদ্দীপকে ভারসাম্য বিন্দু নির্দিষ্ট করে মুনাফা নির্ণয় করো।

ঘ) উদ্দীপকে AC রেখা f বিন্দু দিয়ে অতিক্রম করলে উদ্যোক্তা উৎপাদনকার্য পরিচালনা করবেন কিনা? বিশ্লেষণ করো।

১১। জনাব 'ক' প্রতি কেজি ১০ টাকা দামে ১০০০ কেজি টমেটো যাত্রাবাড়ী পাইকারি বাজারে বিক্রি করেন। কিন্তু তার উৎপাদন ব্যয় ও পরিচালন ব্যয় প্রতি কেজিতে ৬ টাকা করে পড়ে এবং বাজারে প্রচলিত দাম ছিল কেজি প্রতি ১০ টাকা।

ক) পূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক বাজার কি?

খ) অপূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক বাজারের বৈশিষ্ট্যসমূহ উল্লেখ করো।

গ) আবদুর রহমানের ১০০০ কেজি টমেটো বিক্রিতে লাভ না ক্ষতি হয়েছে তা চিত্রে প্রদর্শন করে ব্যাখ্যা করো।

ঘ) যদি প্রতি কেজিতে দালালি খরচ ৫ টাকা হয় তবে তার লাভ না ক্ষতি হবে তা চিত্রে দেখিয়ে বিশ্লেষণ করো।

সরকারি আশেক মাহমুদ কলেজ, জামালপুর

একদশ অর্থ বার্ষিক পরীক্ষা/২১

বিষয়: অর্থনীতি-১ম পত্র

সময়: ২ ঘন্টা ৩০ মিনিট

পূর্ণমান: ৭০

(যে কোন ০৭ টি প্রশ্নের উত্তর দাও)

১। নির্দিষ্ট পরিমাণ সম্পদ ও প্রযুক্তির সাহায্যে X ও Y দ্রব্য উৎপাদনের বিভিন্ন সংমিশ্রণ নিচের তালিকায় দেওয়া হলো: -

X দ্রব্য	Y দ্রব্য	সংমিশ্রণ
0	160	A
10	140	B
20	120	C
30	100	D
40	80	E
50	60	F
60	40	G
70	20	H
80	0	I

ক) ইসলামী অর্থব্যবস্থা কী?

খ) মিশ্র অর্থব্যবস্থাকে কেন শ্রেষ্ঠ অর্থব্যবস্থা বলা হয়?

গ) উপরের উদ্দীপক হতে PPC রেখা অংকন করে অর্জনযোগ্য ও অ-অর্জনযোগ্য অঞ্চল চিহ্নিত করা

ঘ) উদ্দীপকের আলোকে PPC রেখা ব্যবহার করে দেশের অর্থনৈতিক সমৃদ্ধি ও মন্দা অবস্থা ব্যাখ্যা করা

২।



ক) মৌলিক অর্থনৈতিক সমস্যা কয়টি?

খ) সম্পদের ব্যক্তিমালিকানা বৈষম্য সৃষ্টিকরে- ব্যাখ্যা করা

গ) ইসলামী অর্থব্যবস্থার সাথে অন্যান্য অর্থব্যবস্থার বিরোধ গুলো চিহ্নিত করা

ঘ) বর্তমান অতিমারী অবস্থায় কোন ধরনের অর্থব্যবস্থায় সাধারণ মানুষের স্বাভাবিক জীবন নিশ্চিত করতে পারে- তোমার যুক্তি তুলে ধর।

৩। নিম্নে একজন ভোক্তার নির্দিষ্ট দ্রব্যের উপযোগ সূচি দেয়া হলো:-

দ্রব্যের একক	মোট উপযোগ (TU)
১ম	৫০
২য়	৯০
৩য়	১২০
৪র্থ	১৪০
৫ম	১৫০
৬ষ্ঠ	১৫০
৭ম	১৪০

ক) অর্থনীতিতে উপযোগ কী?

খ) মোট উপযোগ কখন কমে আসে?

গ) উদ্দীপকের তথ্য ব্যবহার করে মোট উপযোগ রেখা অঙ্কন করা

ঘ) উপরোক্ত উদ্দীপকে কোন ধরনের প্রান্তিক উপযোগ বিধি কার্যকর হয়েছে? যুক্তিসহ ব্যাখ্যা করা

৪। একজন ভোক্তার চাহিদা সূচি নিম্নরূপ:

দ্রব্যের দাম (টাকা)	চাহিদার পরিমাণ (একক)
10 টাকা	100 একক
9 টাকা	120 একক

ক) রেখার ঢাল কী?

খ) ভেবলেন দ্রব্যের ক্ষেত্রে কি চাহিদা বিধি কার্যকর হয়?

গ) উদ্দীপকের আলোকে চাহিদা সমীকরণ নির্ণয় করা

ঘ) স্থিতিস্থাপকতার আলোকে দ্রব্যের প্রকৃতির উপর মন্তব্য করা

৫। দেওয়া আছে, $Q_d = 60 - 4P$

ক) অপেক্ষক কী?

খ) আলপিন এর চাহিদা অস্থিতিস্থাপক কেন?

গ) উদ্দীপক হতে চাহিদা রেখা অংকন করা

ঘ) প্রদত্ত সমীকরণে ঢাল 2 হলে চাহিদা রেখার কিরূপ পরিবর্তন হবে বলে তুমি মনে কর-ব্যাখ্যা করা

৬। চাহিদা অপেক্ষক $Q_d = 50 - 5P$

যোগান অপেক্ষক $Q_s = -10 + 5P$

ক) চাহিদার আড়াআড়ি স্থিতিস্থাপক কাকে বলে?

খ) চাহিদা রেখা কেন উর্ধ্বগামী হতে পারে?

গ) উদ্দীপকের তথ্যের ভিত্তিতে ভারসাম্য দাম ও পরিমাণ নির্ণয় করা

ঘ) দাম 4 টাকা হলে বাজার ভারসাম্যে কী প্রভাব পড়বে? উদ্দীপকের আলোকে ব্যাখ্যা করা

৭।

উৎপাদন (Q) (একক)	মোট স্থির ব্যয় (TFC) (টাকা)	মোট পরিবর্তনশীল ব্যয় (TVC) (টাকা)
১	১০০০	৬০
২	১০০০	১০০
৩	১০০০	২৬০
৪	১০০০	৫০০

ক) অর্থনীতিতে উৎপাদন বলতে কী বোঝায়?

খ) 'মূলধন উৎপাদনের উৎপাদিত উপাদান'- ব্যাখ্যা করো

গ) উদ্দীপকের আলোকে গড় ব্যয় (AC) ও প্রান্তিক ব্যয় (MC) নির্ণয় করো

ঘ) উদ্দীপক থেকে গড় স্থির ব্যয় (AFC) রেখা অঙ্কন করে রেখাটির আকৃতির ওপর মন্তব্য করো

৮। চান মিয়া ৫ একর জমিতে প্রথম বৎসর ১০ হাজার টাকার শ্রম ও মূলধন বিনিয়োগ করে ১০০ কেজি কমলা উৎপাদন করেন। কমলা উৎপাদন লাভজনক হওয়ায় পরবর্তী ৪ বৎসর যথাক্রমে ২০ হাজার টাকা, ৩০ হাজার টাকা, ৪০ হাজার টাকা ও ৫০ হাজার টাকার শ্রম ও মূলধন বিনিয়োগ করে ১৮০ কেজি, ২৪০ কেজি, ২৮০ কেজি ও ৩০০ কেজি কমলা উৎপাদন করেন। এতে তিনি স্বাবলম্বী হন।

ক) অর্থনীতিতে উৎপাদন কাকে বলে?

খ) শ্রম কি উৎপাদনের একমাত্র উপাদান?

গ) উদ্দীপকের আলোকে মোট উৎপাদন (TP) রেখা অঙ্কন করো

ঘ) উদ্দীপকে উৎপাদনের কোন বিধিটি কার্যকর বলে তুমি মনে কর? তোমার উত্তরের সপক্ষে যুক্তি দাও

৯। একটি বাজার পরিস্থিতি হলো:

প্রতি একক পণ্যের দাম (P)	বিক্রয়ের পরিমাণ (Q)	মোট আয় (TR)
১০	১	১০
১০	২	২০
১০	৩	৩০
১০	৪	৪০
১০	৫	৫০