Total No. of Printed Pages : 11

2019

12(NS)8045(09)

ECONOMICS

(New Syllabus)

PART-A

Total Time : 3 Hours 15 minutes] [Total Marks : 80

পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশ :	*Instructions to the Candidates :*	परीक्षार्थियों के लिए निर्देश :
1. পরিমিত এবং যথাযথ উত্তরের জন্য বিশেষ মূল্য দেওয়া হবে।	1. ***Special credit will be given for answers which are brief and to the point.***	1. संक्षिप्त तथा बिंदुवार (सटीक) उत्तर के लिए विशेष अंक दिया जायेगा।
2. বর্ণাশুদ্ধি, অপরিচ্ছন্নতা এবং অপরিষ্কার হস্তাক্ষরের ক্ষেত্রে নম্বর কেটে নেওয়া হবে।	2. ***Marks will be deducted for spelling mistakes, untidiness and bad handwriting.***	2. वर्तनी अशुद्धि, अव्यवस्थित तथा खराब लिखावट के मामले में अंक काटा जायेगा।
3. উপান্তে প্রশ্নের পূর্ণমান সূচিত আছে।	3. ***Figures in the margin indicate full marks for the questions.***	3. उपांत के अंक पूर्णांक के द्योतक हैं।

এই প্রশ্নপুস্তিকাটি ত্রিভাষিক — বাংলা, ইংরাজী এবং হিন্দী । যদি কোনো ক্ষেত্রে সন্দেহ বা বিভ্রান্তির সৃষ্টি হয়, সেক্ষেত্রে ইংরাজী ভাষাই চূড়ান্ত বলে বিবেচিত হবে ।

This Question Booklet is in *three* versions — Bengali, English and Hindi. In case of any doubt or confusion, *English version will prevail.*

यह प्रश्नपुस्तिका तीन भाषाओं में है — बांग्ला, अंग्रेजी तथा हिन्दी । किसी कारणवश संदेह अथवा भ्रम होने पर **अंग्रेजी भाषा मान्य होगी** ।

ভাষান্তর/Versions /भाषा	পৃষ্ঠা থেকে/From Page/पृष्ठ से	পৃষ্ঠা পর্যন্ত /To Page/पृष्ठ तक
বাংলা/Bengali/बांग्ला	2	4
ইংরাজী/English/अंग्रेजी	5	7
হিন্দী/Hindi /हिन्दी	8	11

বিভাগ ক / PART - A / विभाग - क

(Marks : 60)

1. নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) : 2 × 10 = 20

(a) চাহিদার নিয়মটি বিবৃত করো।

অথবা

গিফেন দ্রব্যের সংজ্ঞা দাও।

(b) চাহিদার আয়গত স্থিতিস্থাপকতার সংজ্ঞা দাও।

অথবা

চাহিদার পারস্পরিক দামগত স্থিতিস্থাপকতা কাকে বলে ?

(c) ফার্মের পরিবর্তনীয় ব্যয়ের দুটি উদাহরণ দাও।

অথবা

উৎপাদন প্রক্রিয়ায় যদি শুধুমাত্র সমহার মাত্রাবৃদ্ধির প্রতিদান কার্যকরী হয় তাহলে দীর্ঘকালীন প্রান্তিক ও গড় ব্যয় রেখার আকৃতি কেমন হবে ?

(d) বাজার দাম স্থির থাকলে, ফার্মের প্রান্তিক রেভিনিউ ও গড় রেভিনিউ-এর মধ্যে সম্পর্কটি কিরূপ হবে ?

(e) রাজস্ব নীতি বলতে কি বোঝায় ?

অথবা

ঘাটতি বাজেট কাকে বলে ?

(f) বিস্তৃতির পরিমাপক হিসাবে প্রসারের দুটি অসুবিধার উল্লেখ করো।

(g) দারিদ্র্যরেখা কি ?

অথবা

মহাত্মা গান্ধী জাতীয় গ্রামীণ কর্মসংস্থান নিশ্চয়তা প্রকল্পের (MGNREGS) উদ্দেশ্য কি ?

(h) ইনসিওর‍্যান্স রেগুলেটরি এণ্ড ডেভেলপমেন্ট অথরিটির (IRDA-1999) দুটি কাজ উল্লেখ করো।

(i) বিশ্ব বাণিজ্য সংস্থা প্রতিষ্ঠার ফলে ভারতকে যে অসুবিধাগুলির সম্মুখীন হতে হয়েছে তার মধ্যে দুটি উল্লেখ করো।

(j) চলতি খাতে ভারতীয় টাকার রূপান্তরযোগ্যতা বলতে কি বোঝায় ?

অথবা

নগদ জমার অনুপাত (CRR) কাকে বলে ?

2. নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (বিকল্প প্রশ্নগুলি লক্ষণীয়) : $5 \times 8 = 40$

(a) উৎপাদন প্রক্রিয়ার তিনটি স্তরে, মোট, গড় ও প্রান্তিক উৎপাদনের মধ্যে সম্পর্ক পর্যালোচনা করো।

(b) দেখাও কিভাবে পূর্ণ প্রতিযোগিতার বাজারে একটি ফার্ম দীর্ঘকালীন ভারসাম্য অবস্থায় পৌঁছে শুধুমাত্র স্বাভাবিক মুনাফা অর্জন করে।

অথবা

চিত্রসহ আলোচনা করো কিভাবে পূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক বাজারে দাম প্রভাবিত হয় যখন (i) চাহিদা স্থির থেকে যোগান হ্রাস পায় এবং (ii) যোগান স্থির থেকে চাহিদা হ্রাস পায়।

(c) খাজনার আধুনিক তত্ত্বটি সংক্ষেপে আলোচনা করো।

অথবা

বণ্টনের প্রান্তিক উৎপাদনশীলতা তত্ত্বটির সমালোচনামূলক মূল্যায়ন করো।

(d) জাতীয় আয় পরিমাপের আয়-সুমারী পদ্ধতিটি সংক্ষেপে আলোচনা করো।

অথবা

বাজার দামে মোট জাতীয় আয় এবং উপাদান ব্যয়ে মোট জাতীয় আয়ের মধ্যে পার্থক্যটি ব্যাখ্যা করো।

(e) কেন্দ্রীয় ব্যাঙ্কের কার্যাবলী সংক্ষেপে আলোচনা করো।

(f) লেনদেন ব্যাল্যান্সের হিসাবে চলতি খাত ও মূলধনী খাতের মধ্যে পার্থক্য দেখাও।

অথবা

লেনদেন ব্যাল্যান্সের হিসাবে পাওনার দিক ও দেনার দিকের অন্তর্ভুক্ত বিভিন্ন বিষয়গুলি আলোচনা করো।

(g) দেখাও যে, 5, 6, 7, 8, 9 এই পাঁচটি রাশির সমক পার্থক্য হল $\sqrt{2}$।

অথবা

বিস্তৃতির পরিমাপক হিসেবে সমক পার্থক্যের সুবিধাগুলি আলোচনা করো।

(h) ভারতে দারিদ্র্য বজায় থাকার কারণগুলি কি কি ?

অথবা

ভারতে আয় বৈষম্য হ্রাসের জন্য যেসব ব্যবস্থা গ্রহণ করা হয়েছে সেগুলির উল্লেখ করো।

(ENGLISH VERSION)

1. Answer the following questions (Alternatives are to be noted) : 2 × 10 = 20

   (a) State the law of demand.

   OR

   Define a Giffen good.

   (b) Define income elasticity of demand.

   OR

   What is meant by cross price elasticity of demand ?

   (c) Give two examples of a firm's variable cost of production.

   OR

   If in the production process only constant returns to scale prevails, what will be the shapes of long run average and long run marginal cost curves ?

   (d) Show how a firm's marginal revenue and average revenue are related when the market price remains unchanged.

   (e) What is meant by fiscal policy ?

   OR

   What is deficit budget ?

   (f) Mention two disadvantages of range as a measure of dispersion.

   (g) What is poverty line ?

   OR

   What is the objective of Mahatma Gandhi National Rural Employment Guarantee Scheme (MGNREGS) ?

(h) State any two functions of Insurance Regulatory and Development Authority (1999).

(i) State two disadvantages India suffers as a result of establishment of World Trade Organisation.

(j) What is meant by current account convertibility of Indian rupee ?

OR

What is cash reserve ratio (CRR) ?

2. Answer the following questions (Alternatives are to be noted) : 5 × 8 = 40

(a) Analyse the relationship involving total product, average product and marginal product in three stages of a production process.

(b) Show how a perfectly competitive firm earns only normal profit as it attains long run equilibrium.

OR

Show how the price in a perfectly competitive market is affected when

(i) supply decreases with demand remaining unchanged and

(ii) demand decreases with supply remaining unchanged.

(c) Briefly discuss the Modern theory of Rent.

OR

Critically evaluate Marginal Productivity theory of Distribution.

(d) Discuss the income-census method of measuring national income.

OR

Explain the difference between gross national income at market price and gross national income at factor cost.

(e) Discuss briefly the functions of a central bank.

(f) Show the difference between Current account and Capital account in the balance of payments.

OR

Discuss the different components on the credit side and the debit side of balance of payment accounts.

(g) Show that the standard deviation of a set of five observations :

5, 6, 7, 8, 9 is $\sqrt{2}$.

OR

Discuss the advantages of standard deviation as a measure of dispersion.

(h) What are the causes of persistence of poverty in India ?

OR

State the measures adopted to reduce the inequality of income in India.

(HINDI VERSION)

1. निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए (वैकल्पिक प्रश्नों पर ध्यान दीजिए) : 2 × 10 = 20

(a) माँग के नियम को लिखिए।

अथवा

गिफ़न वस्तु को परिभाषित कीजिए।

(b) माँग की आय लोच को परिभाषित कीजिए।

अथवा

माँग की आड़ी कीमत लोच से आप क्या समझते हैं ?

(c) एक फर्म के परिवर्तनशील उत्पादन लागत के दो उदाहरण दीजिए।

अथवा

अगर उत्पादन प्रक्रिया में सिर्फ पैमाने का समान प्रतिफल विद्यमान हो तो दीर्घकालीन औसत और दीर्घकालीन सीमांत लागत वक्रों का आकार क्या होगा ?

(d) दर्शाइए जब बाज़ार कीमत में कोई परिवर्तन न हो तब एक फर्म का सीमांत आगम और औसत आगम कैसे संबंधित है।

(e) राजकोषीय नीति से आप क्या समझते हैं ?

अथवा

घाटे का बजट किसे कहते हैं ?

(f) प्रकीर्णन की माप के रूप में परास के दो अवगुणों का उल्लेख कीजिए।

(g) गरीबी-रेखा क्या है ?

अथवा

महात्मा गाँधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी योजना (MGNREGS) का उद्देश्य क्या है ?

(h) बीमा नियामक तथा विकास प्राधिकरण (IRDA), 1999 के किन्हीं दो कार्यों का उल्लेख कीजिए।

(i) विश्व व्यापार संगठन की स्थापना के फलस्वरूप भारत जिन कठिनाइयों का सामना करता है, उनमें से दो का उल्लेख कीजिए।

(j) भारतीय रुपये का चालू खाता में रूपांतरण से आप क्या समझते हैं ?

अथवा

नगद जमा अनुपात (CRR) क्या है ?

2. निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए (वैकल्पिक प्रश्नों पर ध्यान दें) : $5 \times 8 = 40$

(a) उत्पादन प्रक्रिया की तीन अवस्थाओं में शामिल कुल उत्पाद, औसत उत्पाद और सीमांत उत्पाद के संबंध को विश्लेषित कीजिए।

(b) दिखाइए कि किस प्रकार दीर्घकालीन संतुलन की अवस्था में एक पूर्ण प्रतियोगी फर्म केवल सामान्य लाभ ही प्राप्त कर सकता है।

अथवा

दिखाइए कि कैसे एक पूर्ण प्रतियोगी बाज़ार में कीमत प्रभावित होता है जब —

(i) पूर्ति के ह्रास के साथ माँग अपरिवर्तित हो और

(ii) माँग के ह्रास के साथ पूर्ति अपरिवर्तित हो।

(c) लगान का आधुनिक सिद्धांत की संक्षिप्त विवेचना कीजिए।

अथवा

वितरण का सीमांत उत्पादकता सिद्धांत का आलोचनात्मक मूल्यांकन कीजिए।

(d) राष्ट्रीय आय मापने की आय-गणना विधि की विवेचना कीजिए।

अथवा

बाज़ार कीमत पर सकल राष्ट्रीय आय एवं साधन लागत पर सकल राष्ट्रीय आय के बीच अन्तर की व्याख्या कीजिए।

(e) केन्द्रीय बैंक के कार्यों का संक्षिप्त वर्णन करें।

(f) भुगतान संतुलन में चालू खाता एवं पूँजी खाता के बीच अन्तर को दर्शाइए।

अथवा

भुगतान संतुलन खाते के जमा पक्ष और नाम पक्ष के विभिन्न तत्वों की चर्चा कीजिए।

(g) दिखाइए कि दिए गये पाँच संख्यायें 5, 6, 7, 8; 9 का मानक विचलन $\sqrt{2}$ है।

अथवा

प्रकीर्णन की माप के रूप में मानक विचलन के गुणों का वर्णन कीजिए।

(h) भारत में गरीबी के चिरस्थायी होने के क्या-क्या कारण हैं ?

अथवा

भारत में आय की असमानता को कम करने के लिए उठाये गए कदमों का उल्लेख कीजिए।

=============