

B I (Three Year G)
Under 1+1+1 System

2018

ECONOMICS (General)

FIRST PAPER

(Revised New Syllabus)

Time : 2 hours

Full Marks : 50

The figures in the margin indicate full marks.

GROUP—A

1. Answer any **five** questions : $2 \times 5 = 10$

- (a) Mention two exceptions to the law of demand.
- (b) What do you mean by normal goods?
- (c) Define production function.
- (d) When does a budget line shift?
- (e) What is Engel curve?
- (f) Is there any fixed cost in marginal cost?
Give argument.

8MRD/299

(Turn Over)

- (g) Mention two properties of indifference curve.
- (h) What is opportunity cost?

GROUP—B

Answer any **two** questions : 10×2=20

- 2. (a) What do you mean by marginal utility? 2+8=10
- (b) Discuss the law of diminishing marginal utility with the help of a suitable diagram. 2+8=10
- 3. (a) Define price elasticity of demand.
- (b) How would you measure price elasticity of demand at a point on a straight line demand curve? 2+8=10
- 4. Establish the relationship between average revenue (AR), marginal revenue (MR) and price elasticity of demand (e_p) under imperfect competition and perfect competition. 10
- 5. (a) Distinguish between fixed cost and variable cost.
- (b) Show the relationship between average cost and marginal cost with suitable diagram. 5+5=10

GROUP—C

Answer any **one** question : 20

- 6. (a) How is equilibrium of a consumer established in the indifference curve theory? 8+(6+6)=20
- (b) Examine the change in this equilibrium with the help of diagram when—
 - (i) income of the consumer increases;
 - (ii) price of a commodity falls.
- 7. (a) What is demand? 2+8+10=20
- (b) What are the factors that determine demand?
- (c) Discuss how income elasticity of demand is determined from Engel curve. 2+8+10=20
- 8. (a) Discuss the law of variable proportions with the help of a suitable diagram.
- (b) What are the causes of increasing returns to scale? 14+6=20

[BENGALI VERSION]

বিভাগ—ক

১। যে-কোন পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও : $২ \times ৫ = ১০$

- (ক) চাহিদা সূত্রের দুটি ব্যতিক্রম উল্লেখ কর।
- (খ) স্বাভাবিক দ্রব্য বলতে কি বোঝ ?
- (গ) উৎপাদন অপেক্ষকের সংজ্ঞা দাও।
- (ঘ) একটি বাজেট রেখা কখন স্থানান্তরিত হয় ?
- (ঙ) এঞ্জেল রেখা কাকে বলে ?
- (চ) প্রান্তিক ব্যয়ে স্থির ব্যয় থাকতে পারে কি ? যুক্তি দাও।
- (ছ) নিরপেক্ষ রেখার দুটি বৈশিষ্ট্য উল্লেখ কর।
- (জ) সুযোগ ব্যয় কাকে বলে ?

বিভাগ—খ

যে-কোন দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও : $১০ \times ২ = ২০$

- ২। (ক) প্রান্তিক উপযোগিতা বলতে কি বোঝ ?
- (খ) উপযুক্ত চিত্রের সাহায্যে ক্রমহ্রাসমান প্রান্তিক উপযোগিতা তত্ত্বটি আলোচনা কর। $২ + ৮ = ১০$

- ৩। (ক) চাহিদার দামগত স্থিতিস্থাপকতার সংজ্ঞা দাও।
- (খ) একটি সরলরৈখিক চাহিদা রেখার কোন বিন্দুতে তুমি কিভাবে চাহিদার দামগত স্থিতিস্থাপকতা পরিমাপ করবে ? $২ + ৮ = ১০$
- ৪। পূর্ণ প্রতিযোগিতা ও অপূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক বাজারে গড় আয় (AR), প্রান্তিক আয় (MR) ও চাহিদার দামগত স্থিতিস্থাপকতার (e_p) মধ্যে সম্পর্ক নির্ণয় কর। ১০
- ৫। (ক) স্থির ব্যয় ও পরিবর্তনশীল ব্যয়ের মধ্যে পার্থক্য লেখ।
- (খ) উপযুক্ত চিত্রসহকারে গড় ব্যয় ও পরিবর্তনশীল ব্যয়ের মধ্যে সম্পর্কটি দেখাও। $৫ + ৫ = ১০$

বিভাগ—গ

যে-কোন একটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ২০

- ৬। (ক) নিরপেক্ষ রেখা তত্ত্বে কিভাবে ভোক্তার ভারসাম্য প্রতিষ্ঠিত হয় ?
- (খ) যখন
- (i) ক্রেতার আয় বৃদ্ধি পায়;
- (ii) একটি দ্রব্যের দাম হ্রাস পায়;
- তখন ভোক্তার ভারসাম্যে কিরূপ পরিবর্তন হবে, চিত্রসহ আলোচনা কর। $৮ + (৬ + ৬) = ২০$

(6)

৭। (ক) চাহিদা কি ?

(খ) চাহিদা কি কি বিষয়ের উপর নির্ভর করে ?

(গ) একটি এঞ্জেল রেখা থেকে কিভাবে চাহিদার আয়গত স্থিতিস্থাপকতা নির্ণয় করা যায় তা আলোচনা কর।

$২+৮+১০=২০$

৮। (ক) উপযুক্ত চিত্রসহ পরিবর্তনীয় অনুপাতের বিধিটি আলোচনা কর।

(খ) ক্রমবর্ধমান উৎপন্নের মাত্রা বৃদ্ধির কারণগুলি আলোচনা কর।

$১৪+৬=২০$

B I (Three Year G)
Under 1+1+1 System

2018

ECONOMICS (General)

SECOND PAPER

(Revised New Syllabus)

Time : 2 hours

Full Marks : 50

The figures in the margin indicate full marks.

GROUP—A

1. Answer any **five** questions : $2 \times 5 = 10$

- (a) What are the two main propositions of Say's law?
- (b) What is effective demand?
- (c) What is meant by depreciation?
- (d) Define fiat money.
- (e) What will be the value of the multiplier if the value of $MPC = 1$?
- (f) Why is beggars' income not included in national income?

8MRD/300

(Turn Over)

(2)

- (g) What do you mean by open economy?
(h) What is meant by optimum capital stock?

GROUP—B

Answer any **two** questions : $10 \times 2 = 20$

2. Discuss the problems of measuring national income in the underdeveloped countries.
3. Write a short note on Keynesian consumption function.
4. What is investment multiplier? Discuss the role of investment multiplier in LDCs.
5. Explain critically Fisher's version of the quantity theory of money.

GROUP—C

Answer any **one** question : 20

6. (a) What is price index?
(b) How would you use the price index to measure changes in the value of money?
(c) What are the problems in constructing price index number? $4 + 10 + 6 = 20$

8MRD/300

(Continued)

(3)

7. (a) Distinguish between classical and Keynesian views of employment.
(b) Critically evaluate the classical theory of employment. $10 + 10 = 20$
8. (a) What is marginal efficiency of capital?
(b) Show the relationship between marginal efficiency of capital and rate of interest.
(c) Is per capita national income a true indicator of economic well-being? Justify. $3 + 7 + 10 = 20$

8MRD/300

(Turn Over)

(4)

[BENGALI VERSION]

বিভাগ—ক

১। যে-কোন পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও : $2 \times 5 = 10$

(ক) সে'র বিধির দুটি প্রধান স্বতঃসিদ্ধান্ত উল্লেখ কর।

(খ) কার্যকরী চাহিদা কি ?

(গ) অবচয় কাকে বলে ?

(ঘ) ফিয়াট (Fiat) অর্থ-এর সংজ্ঞা দাও।

(ঙ) MPC-এর ফল 1 হলে, গুণকের মান কত হবে ?

(চ) ভিখারির আয় জাতীয় আয়ের মধ্যে ধরা হয় না কেন ?

(ছ) মুক্ত অর্থনীতি বলতে কি বোঝ ?

(জ) কাম্য মূলধন মজুত বলতে কি বোঝ ?

বিভাগ—খ

যে-কোন দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও : $10 \times 2 = 20$

২। অনুন্নত দেশগুলিতে জাতীয় আয় পরিমাপের অসুবিধাগুলি আলোচনা কর।

৩। কেইনসীয় ভোগ অপেক্ষকের উপর একটি নাতিদীর্ঘ টীকা লেখ।

8MRD/300

(Continued)

(5)

৪। বিনিয়োগ গুণক কি ? LDC-তে বিনিয়োগ গুণকের ভূমিকা আলোচনা কর।

৫। সমালোচনাসহ অর্থের পরিমান তত্ত্বে ফিসারের ভাষ্য ব্যাখ্যা কর।

বিভাগ—গ

যে-কোন একটি প্রশ্নের উত্তর দাও : 20

৬। (ক) দাম সূচক কি ?

(খ) দাম সূচক সংখ্যার সাহায্যে কিভাবে অর্থ মূল্যের পরিবর্তন পরিমাপ করবে ?

(গ) দাম সূচক সংখ্যা গঠনের ক্ষেত্রে সমস্যাগুলি কি কি ?

$8 + 10 + 6 = 20$

৭। (ক) ক্লাসিকাল ও কেইনসীয় নিয়োগের মতের পার্থক্য নির্ণয় কর।

(খ) সমালোচনাসহ নিয়োগের ক্লাসিকাল তত্ত্বটির মূল্যায়ন কর।

$10 + 10 = 20$

৮। (ক) মূলধনের প্রান্তিক দক্ষতা কি ?

(খ) মূলধনের প্রান্তিক দক্ষতা এবং সুদের হারের মধ্যে সম্পর্ক কিরূপ, তা দেখাও।

(গ) মাথাপিছু আয় কি অর্থনৈতিক উন্নয়নের একটি যথার্থ সূচক ? তোমার উত্তরের স্বপক্ষে যুক্তি দাও। $7 + 9 + 10 = 20$

8MRD/300

(Turn Over)

B I (Three Year G)
Under 1+1+1 System

2018

ECONOMICS (General)

THIRD PAPER

(Revised New Syllabus)

Time : 2 hours

Full Marks : 50

The figures in the margin indicate full marks.

GROUP—A

1. Answer any **five** questions : 2×5=10

- (a) What is 'Operation Barga'?
- (b) What do you mean by Green Revolution?
- (c) What do you mean by 'dual economy'?
- (d) What are the objectives of MGNREGA?
- (e) Define 'poverty line'.

8MRD/301

(Turn Over)

(2)

- (f) What are the main objectives of IRDP?
- (g) Mention two features of Indian Human Capital.
- (h) What do you mean by 'overpopulation'?

GROUP—B

Answer any **two** questions : $10 \times 2 = 20$

2. Write a note on the role of NABARD in providing rural credit in India.
3. Discuss briefly the factors responsible for population explosion in India.
4. Discuss the different causes of low productivity of Indian agriculture.
5. Distinguish between developed economy and underdeveloped economy.

GROUP—C

Answer any **one** question : 20

6. (a) Explain the important features of the policy of land reforms in India.
- (b) Do you think that the policy of land reforms is successfully implemented in India? $12+8=20$

8MRD/301

(Continued)

(3)

7. (a) What are the causes of poverty in India?
- (b) Discuss the different measures adopted by the Government of India for alleviation of poverty. $10+10=20$
8. (a) Discuss the changes in the sectoral composition of India's national income during the plan period.
- (b) What are the major causes for increasing income inequality in India? $10+10=20$

8MRD/301

(Turn Over)

(4)

[BENGALI VERSION]

বিভাগ—ক

১। যে-কোন পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও : $২ \times ৫ = ১০$

- (ক) 'অপারেশন বর্গা' কী ?
- (খ) সবুজ বিপ্লব কাকে বলে ?
- (গ) 'দ্বৈত অর্থব্যবস্থা' বলতে কী বোঝ ?
- (ঘ) MGNREGA-র উদ্দেশ্যগুলি কী কী ?
- (ঙ) 'দারিদ্র রেখা'-র সংজ্ঞা দাও।
- (চ) IRDP-এর মূল উদ্দেশ্যগুলি কী কী ?
- (ছ) ভারতীয় মানব সম্পদের দুটি বৈশিষ্ট্য উল্লেখ কর।
- (জ) 'Overpopulation' বলতে কী বোঝ ?

বিভাগ—খ

যে-কোন দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও : $১০ \times ২ = ২০$

- ২। ভারতে গ্রামীণ ঋণ প্রদানে NABARD-এর ভূমিকার উপর একটি টীকা লেখ।
- ৩। ভারতের জনস্বচ্ছতির জন্য দায়ী কারণগুলি সংক্ষেপে উল্লেখ কর।

8MRD/301

(Continued)

(5)

৪। ভারতীয় কৃষির স্বল্প উৎপাদনশীলতার বিভিন্ন কারণগুলি আলোচনা কর।

৫। উন্নত অর্থনীতি ও অনুন্নত অর্থনীতির পার্থক্য লেখ।

বিভাগ—গ

যে-কোন একটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ২০

- ৬। (ক) ভারতে ভূমিসংস্কার নীতির গুরুত্বপূর্ণ বৈশিষ্ট্যগুলি আলোচনা কর।
- (খ) তুমি কি মনে কর ভারতে ভূমিসংস্কার কর্মসূচি সফলতার সঙ্গে কার্যকরী হয়েছে? $১২ + ৮ = ২০$
- ৭। (ক) ভারতে দারিদ্রের কারণগুলি কী কী ?
- (খ) দারিদ্র দূরীকরণে ভারত সরকার যেসব ব্যবস্থা গ্রহণ করেছে, সে সম্বন্ধে আলোচনা কর। $১০ + ১০ = ২০$
- ৮। (ক) পরিকল্পনাকালে ভারতের জাতীয় আয়ের ক্ষেত্রগত গঠনের যে পরিবর্তন ঘটে, তার বিবরণ দাও।
- (খ) ভারতে আয় বৈষম্য বৃদ্ধির প্রধান কারণগুলি কী কী ? $১০ + ১০ = ২০$

8MRD/301

(Turn Over)

B II (Three Year G)
Under 1+1+1 System

2018

ECONOMICS (General)

FOURTH PAPER

(Revised New Syllabus)

Time : 2 hours

Full Marks : 50

The figures in the margin indicate full marks.

GROUP—A

1. Answer any **five** questions : $2 \times 5 = 10$

- (a) What is scarcity rent?
- (b) What is meant by differentiated product?
- (c) What is collective bargaining?
- (d) What do you mean by duopoly?
- (e) What is dumping?
- (f) What do you mean by monopoly power?

8MRD/378

(Turn Over)

(2)

(g) Distinguish between real wage and money wage.

(h) Define normal profit.

GROUP—B

Answer any **two** questions : $10 \times 2 = 20$

2. (a) Discuss the characteristics of the perfectly competitive market.

(b) How does it differ from pure competitive market? $6 + 4 = 10$

3. Show with a suitable diagram that a monopolist can never be in equilibrium if elasticity of demand is less than unity. 10

4. Critically discuss the marginal productivity theory of distribution. 10

5. (a) Distinguish between gross profit and net profit.

(b) In what ways does the nature of profit differ from the incomes of the other factors of production? $4 + 6 = 10$

(3)

GROUP—C

Answer any **one** question : 20

6. (a) Explain the shutdown point and break-even point of a firm in terms of a diagram.

(b) Graphically explain the short-run equilibrium of a firm under perfect competition. $10 + 10 = 20$

7. Critically explain Ricardian theory of rent. 20

8. (a) When is price discrimination possible?

(b) Is price discrimination desirable?

(c) Explain how equilibrium price and quantity are determined when a monopolist practises price discrimination in two markets. $4 + 3 + 13 = 20$

(4)

[BENGALI VERSION]

বিভাগ—ক

১। যে-কোন পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও : $২ \times ৫ = ১০$

(ক) অভাবগত (Scarcity) খাজনা বলতে কি বোঝায় ?

(খ) পৃথকীকৃত দ্রব্য (Differentiated product) বলতে কি বোঝায় ?

(গ) যৌথ দরকষাকষি বলতে কি বোঝায় ?

(ঘ) Duopoly বলতে কি বোঝায় ?

(ঙ) ডাম্পিং কী ?

(চ) একচেটিয়া ক্ষমতা বলতে কি বোঝায় ?

(ছ) প্রকৃত মজুরি ও আর্থিক মজুরির মধ্যে পার্থক্য কর।

(জ) স্বাভাবিক মুনাফার সংজ্ঞা দাও।

বিভাগ—খ

যে-কোন দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও : $১০ \times ২ = ২০$

২। (ক) পূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক বাজারের বৈশিষ্ট্যগুলি কি কি তা উল্লেখ কর।

8MRD/378

(Continued)

(5)

(খ) পূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক বাজার ও বিশুদ্ধ প্রতিযোগিতামূলক বাজারের মধ্যে পার্থক্য কর। $৬+৪=১০$

৩। উপযুক্ত চিত্রসহ দেখাও যে চাহিদার স্থিতিস্থাপকতা এক-এর কম হলে একজন একচেটিয়া কারবারি কখনই ভারসাম্যে পৌঁছতে পারে না। ১০

৪। বণ্টনের প্রান্তিক উৎপাদনশীলতা তত্ত্বের সমালোচনাপূর্বক আলোচনা কর। ১০

৫। (ক) গড় মুনাফা ও নীট মুনাফার মধ্যে পার্থক্য কর।

(খ) উৎপাদনের অন্যান্য উপকরণের আয়ের প্রকৃতি থেকে কীভাবে মুনাফার প্রকৃতি পৃথক ? $৪+৬=১০$

বিভাগ—গ

যে-কোন একটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ২০

৬। (ক) চিত্রসহ একটি ফার্মের উৎপাদন বন্ধের বিন্দু (shutdown point) ও আয়-ব্যয় সমতার বিন্দু (break-even point) ব্যাখ্যা কর।

(খ) চিত্রসহ পূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক বাজারে একটি ফার্মের স্বল্পকালীন ভারসাম্য ব্যাখ্যা কর। $১০+১০=২০$

৭। সমালোচনাসহ রিকার্ডের খাজনা তত্ত্ব ব্যাখ্যা কর। ২০

8MRD/378

(Turn Over)

(6)

৮। (ক) দাম পৃথকীকরণ কখন সম্ভব ?

(খ) দাম পৃথকীকরণ কি কাম্য ?

(গ) যখন কোন একচেটিয়া কারবারি দুটি বাজারের মধ্যে দাম পৃথকীকরণ ব্যবস্থা গ্রহণ করতে চায়, তখন কীভাবে তার ভারসাম্য দাম ও উৎপাদনের পরিমাণ নির্ধারিত হয় তা ব্যাখ্যা কর।

৪+৩+১৩=২০

B II (Three Year G)
Under 1+1+1 System

2018

ECONOMICS (General)

FIFTH PAPER

(Revised New Syllabus)

Time : 2 hours

Full Marks : 50

The figures in the margin indicate full marks.

GROUP—A

1. Answer any **five** questions : 2×5=10
- (a) What is liquidity trap?
 - (b) What do you mean by variable reserve ratio?
 - (c) What is 'terms of trade'?
 - (d) Mention two sources of external public debt.
 - (e) What do you mean by tariff?
 - (f) What is meant by impact and incidence of taxation?

8MRD/379

(Turn Over)

(2)

- (g) What is stagflation?
(h) Give two examples of indirect tax.

GROUP—B

Answer any **two** questions : $10 \times 2 = 20$

2. Discuss the functions of commercial bank. 10
3. Discuss the effects of inflation on production and income distribution. 10
4. "Balance of trade is always balanced." Explain. 10
5. (a) Explain open market operation.
(b) How does it help to control the volume of credit? $4 + 6 = 10$

GROUP—C

Answer any **one** question : 20

6. (a) Explain Adam Smith's absolute cost advantage theory.
(b) What are its limitations?
(c) Suggest some measures to remove its limitations. $10 + 5 + 5 = 20$

8MRD/379

(Continued)

(3)

7. (a) Distinguish between direct and indirect taxes.
(b) What is inflationary gap? Explain it with a suitable diagram. $10 + 10 = 20$
8. (a) How is the equilibrium rate of interest determined in the liquidity preference theory?
(b) What are the limitations of the theory? $14 + 6 = 20$

8MRD/379

(Turn Over)

(4)

[BENGALI VERSION]

বিভাগ—ক

১। যে-কোন পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও : $২ \times ৫ = ১০$

- (ক) তারল্য ফাঁদ কি ?
- (খ) পরিবর্তনীয় জমার অনুপাত বলতে কি বোঝ ?
- (গ) 'বাণিজ্য হার' কি ?
- (ঘ) সরকারী ঋণের দুটি বাহ্যিক উৎস উল্লেখ কর।
- (ঙ) শুল্ক (Tariff) বলতে কি বোঝ ?
- (চ) করাঘাত ও করাপাত বলতে কি বোঝ ?
- (ছ) নিশ্চলতাস্থিতি কাকে বলে ?
- (জ) পরোক্ষ করের দুটি উদাহরণ দাও।

বিভাগ—খ

যে-কোন দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও : $১০ \times ২ = ২০$

- ২। বাণিজ্যিক ব্যাঙ্কের কার্যাবলী আলোচনা কর। ১০
- ৩। উৎপাদন এবং আয় বন্টনের উপর মুদ্রাস্ফীতির প্রভাব আলোচনা কর। ১০

8MRD/379

(Continued)

(5)

৪। "Balance of trade সর্বদাই ভারসাম্য বজায় রাখে।"
উক্তিটির তাৎপর্য ব্যাখ্যা কর। ১০

- ৫। (ক) খোলা বাজারী কারবার ব্যাখ্যা কর।
- (খ) এটা কিভাবে ঋণের পরিমাণ নিয়ন্ত্রণে সাহায্য করে ? $৪+৬=১০$

বিভাগ—গ

যে-কোন একটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ২০

- ৬। (ক) Adam Smith-এর চরম ব্যয়-সুবিধার তত্ত্বটি ব্যাখ্যা কর।
- (খ) এর সীমাবদ্ধতাগুলি কি কি ?
- (গ) এই সীমাবদ্ধতাগুলি দূর করার জন্য কিছু প্রস্তাব দাও। $১০+৫+৫=২০$
- ৭। (ক) প্রত্যক্ষ এবং পরোক্ষ করের মধ্যে পার্থক্য কর।
- (খ) মুদ্রাস্ফীতি ফাঁক কি ? উপযুক্ত চিত্রসহকারে তা ব্যাখ্যা কর। $১০+১০=২০$

- ৮। (ক) তারল্য পছন্দ তত্ত্ব অনুযায়ী কিভাবে ভারসাম্য সুদের হার নির্ধারিত হয় ?
- (খ) এই তত্ত্বের সীমাবদ্ধতাগুলি কি কি ? $১৪+৬=২০$

8MRD/379

(Turn Over)

B II (Three Year G)
Under 1+1+1 System

2018

ECONOMICS (General)

SIXTH PAPER

(Revised New Syllabus)

Time : 2 hours

Full Marks : 50

The figures in the margin indicate full marks.

GROUP—A

1. Answer any **five** questions : 2×5=10

- (a) Define reserve money.
- (b) What is meant by 'plan holiday'?
- (c) Define globalization.
- (d) What is social security?
- (e) What are the main sources of revenue of the State Governments?
- (f) What are the non-traditional items which are being increasingly exported by India recently?

8MRD/380

(Turn Over)

(2)

- (g) What do you mean by capital market in India?
- (h) What do you mean by fiscal policy?

GROUP—B

Answer any **two** questions : 10×2=20

2. Discuss the broad objectives of 12th Five-Year Plan in India.
3. What are the causes of industrial disputes in India? Explain.
4. Explain why commercial banks were nationalized in 1969.
5. Discuss the major weaknesses of Indian Trade Union Movement.

GROUP—C

Answer any **one** question : 20

6. (a) Discuss the recent causes of the deficits of India's balance of payments.
- (b) What are the measures taken by the Government of India to improve this situation? 10+10=20

8MRD/380

(Continued)

(3)

7. Critically examine the allocation of financial resources between the Centre and the States under the Constitution of India. 20
8. State the main quantitative and qualitative measures of credit control by the RBI. 20

8MRD/380

(Turn Over)

(4)

[BENGALI VERSION]

বিভাগ—ক

১। যে-কোন পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

২×৫=১০

- (ক) জমা অর্থ (Reserve money)-এর সংজ্ঞা দাও।
- (খ) 'পরিকল্পনায় বিরাম' (Plan holiday) বলতে কি বোঝায়?
- (গ) বিশ্বায়ন (Globalization)-এর সংজ্ঞা দাও।
- (ঘ) সামাজিক নিরাপত্তা (Social security) কী?
- (ঙ) রাজ্য সরকারগুলির আয়ের প্রধান উৎসগুলি কী কী?
- (চ) অধুনা ভারতের সর্বাধিক অপ্রচলিত রপ্তানি দ্রব্যগুলি উল্লেখ কর।
- (ছ) ভারতে মূলধন বাজার বলতে কী বোঝ?
- (জ) ফিসকাল নীতি বলতে কী বোঝ?

বিভাগ—খ

যে-কোন দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

১০×২=২০

- ২। ভারতের দ্বাদশ পরিকল্পনাকালের মুখ্য উদ্দেশ্যগুলি আলোচনা কর।
- ৩। ভারতের শিল্প বিরোধের কারণগুলি কী কী? ব্যাখ্যা কর।

8MRD/380

(Continued)

(5)

৪। ১৯৬৯ সালে বাণিজ্যিক ব্যাঙ্কগুলির রাষ্ট্রীয়করণের কারণ ব্যাখ্যা কর।

৫। ভারতের শ্রমিক সংঘ আন্দোলনের প্রধান দুর্বলতাগুলি আলোচনা কর।

বিভাগ—গ

যে-কোন একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

২০

৬। (ক) ভারতের লেনদেনের ভারসাম্যের ঘাটতির সাম্প্রতিক কারণগুলি ব্যাখ্যা কর।

(খ) এই পরিস্থিতি উন্নতির জন্য ভারত সরকার দ্বারা কী কী ব্যবস্থা গ্রহণ করা হয়েছে?

১০+১০=২০

৭। ভারতীয় সংবিধানে কেন্দ্র ও রাজ্য সরকারগুলির মধ্যে আর্থিক সম্পদের যে বণ্টন ব্যবস্থা রয়েছে তা সমালোচনাসহ আলোচনা কর।

২০

৮। ভারতীয় রিজার্ভ ব্যাঙ্কের প্রধান গুণগত ও পরিমাণগত ঋণ নিয়ন্ত্রণের উপায়সমূহ বিবৃত কর।

২০

8MRD/380

(Turn Over)

B III (Three Year G)
Under 1+1+1 System

2018

ECONOMICS (General)

SEVENTH PAPER

(Revised New Syllabus)

Time : 3 hours

Full Marks : 100

The figures in the margin indicate full marks.

[DEVELOPMENT ECONOMICS]

GROUP—A

1. Answer any **five** questions : 2×5=10

(a) What are the components of HPI?

(b) What do you mean by disguised unemployment?

(c) Mention two necessities for foreign investment in developing countries.

(d) What do you mean by economic planning?

(e) Distinguish between growth and development.

8MRD/14

(Turn Over)

- (f) What do you mean by balanced growth?
- (g) What is capital-intensive technique?
- (h) State two adverse effects of population growth on economic development in a developing economy.

GROUP—B

Answer any **two** questions : 10×2=20

- 2. (a) Can per capita income be used as an index of economic development? Give your arguments. 6+4=10
- (b) Do you think that HDI is a better measure than the per capita income? 10
- 3. Discuss the interdependence between agriculture and industry in a developing economy. 10
- 4. (a) What do you mean by foreign direct investment (FDI)? 10
- (b) Discuss the role of FDI in a developing country. 2+8=10
- 5. What do you mean by optimum population? Discuss the theory of optimum population with the help of a suitable diagram. 2+8=10

GROUP—C
Answer any **one** question : 20

- 6. (a) Discuss the objectives of economic planning in a developing country. 10+10=20
- (b) What role does technology play for the development of agriculture in a developing country? 10+10=20
- 7. (a) What do you mean by capital formation? Discuss the need for capital formation in a developing economy. 10+10=20
- (b) What are the problems of capital formation in these countries? 10+10=20
- 8. (a) Write down the functions of IMF. 10+10=20
- (b) What are the major roles of the World Bank for economic development of developing world? 10+10=20

[ELEMENTARY STATISTICS]

GROUP—A

- 9. Answer any **five** questions : 2×5=10
- (a) Define sample. 2
- (b) What do you mean by relative frequency? 8

(4)

- (c) Mention two different methods for the collection of primary data.
- (d) Show that
$$\Sigma(x_i - \bar{x}) = 0$$
- (e) Find median for the following observations :
35, 36, 68, 89, 37
- (f) State two advantages of standard deviation (SD).
- (g) Define class mark.
- (h) When does AM=GM=HM hold?

GROUP—B

Answer any **two** questions : $10 \times 2 = 20$

10. Draw a pie chart from the following data on population : 10

Continent/Country	Population in 1968 (in million)
Africa	336
North America	309
South America	180
Asia	1946
Europe	445
Oceania	19
USSR	238
Total	<u>3473</u>

8MRD/14

(Continued)

(5)

11. What is sample survey? Discuss the advantages and disadvantages of sample survey. $2+8=10$

12. Calculate arithmetic mean (AM) from the following data : 10

Daily wage (in ₹)	Number of labourers
35-45	12
45-55	25
55-65	30
65-75	18
75-85	10
85-95	4

13. Calculate mean deviation about mean from the following data : 10

Class interval	Frequency
10-15	4
15-20	12
20-25	16
25-30	22
30-35	10
35-40	8
40-45	6
45-50	4

8MRD/14

(Turn Over)

(6)

GROUP—C

Answer any **one** question : 20

14. Discuss relative merits and demerits of range, mean deviation and standard deviation as measure of dispersion. 20

15. (a) Describe less than type ogive and more than type ogive.

(b) Draw both less than type and more than type ogives from the following data :

Height (in cm)	No. of boys
120-124	12
125-129	25
130-134	28
135-139	15
140-144	12
145-149	8

$8+12=20$

16. (a) Calculate median from the following distribution :

Class	Frequency
30-35	8
35-40	12
40-45	10
45-50	8
50-55	12
55-60	10
60-65	13
65-70	17

(7)

(b) Calculate standard deviation (SD) from the following data :

Weight (in kg)	Number of persons
40-49	3
50-59	10
60-69	22
70-79	7
80-89	8

$10+10=20$

[BENGALI VERSION]

[DEVELOPMENT ECONOMICS]

বিভাগ—ক

১। যে-কোন পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

২×৫=১০

- (ক) মানব দারিদ্র সূচক (HPI)-এর উপাদানগুলি কি কি ?
- (খ) ছদ্মবেশী বেকারত্ব বলতে কি বোঝ ?
- (গ) উন্নয়নশীল দেশগুলিতে বৈদেশিক বিনিয়োগের দুটি প্রয়োজনীয়তা উল্লেখ কর।
- (ঘ) অর্থনৈতিক পরিকল্পনা বলতে কি বোঝ ?
- (ঙ) প্রবৃদ্ধি এবং উন্নয়নের মধ্যে পার্থক্য উল্লেখ কর।
- (চ) সুখম উন্নয়ন বলতে কি বোঝ ?
- (ছ) মূলধন-নিবিড় উন্নয়ন কৌশল কি ?
- (জ) একটি উন্নয়নশীল দেশের অর্থনৈতিক উন্নয়নে জনসংখ্যা বৃদ্ধির দুটি কুপ্রভাব উল্লেখ কর।

বিভাগ—খ

যে-কোন দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

১০×২=২০

- ২। (ক) মাথাপিছু আয়কে কি অর্থনৈতিক উন্নয়নের সূচক হিসাবে গণ্য করা যায় ? যুক্তি দাও।
- (খ) তুমি কি মনে কর যে, HDI অর্থনৈতিক উন্নয়ন পরিমাপের মাথাপিছু আয় অপেক্ষা উন্নততর সূচক ?
- ৩। একটি উন্নয়নশীল দেশে কৃষি ও শিল্পের পারস্পরিক নির্ভরশীলতা আলোচনা কর।
- ৪। (ক) প্রত্যক্ষ বৈদেশিক বিনিয়োগ (FDI) বলতে কি বোঝ ?
- (খ) একটি উন্নয়নশীল দেশে FDI-এর গুরুত্ব আলোচনা কর।
- ৫। কাম্য জনসংখ্যা বলতে কি বোঝ ? উপযুক্ত চিত্রসহ কাম্য জনসংখ্যা তত্ত্বটি আলোচনা কর।

৬+৪=১০

১০

২+৮=১০

২+৮=১০

বিভাগ—গ

যে-কোন একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

২০

- ৬। (ক) একটি উন্নয়নশীল দেশে অর্থনৈতিক পরিকল্পনার উদ্দেশ্যগুলি আলোচনা কর।
- (খ) একটি উন্নয়নশীল দেশে কৃষির উন্নয়নে প্রযুক্তির ভূমিকা আলোচনা কর।

১০+১০=২০

- ৭। (ক) মূলধন গঠন বলতে কি বোঝ? একটি উন্নয়নশীল দেশে মূলধন গঠনের প্রয়োজনীয়তা আলোচনা কর।
- (খ) এইসকল দেশগুলিতে মূলধন গঠনের ক্ষেত্রে সমস্যাগুলি আলোচনা কর।

$$(২+৮)+১০=২০$$

- ৮। (ক) আন্তর্জাতিক মুদ্রা ভাণ্ডার (IMF)-এর কার্যাবলী লেখ।

- (খ) উন্নয়নশীল দেশগুলিতে অর্থনৈতিক উন্নয়নে বিশ্ব ব্যাংকের মুখ্য ভূমিকাগুলি আলোচনা কর।

$$১০+১০=২০$$

[ELEMENTARY STATISTICS]

বিভাগ—ক

- ৯। যে-কোন পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

$$২ \times ৫ = ১০$$

- (ক) নমুনার সংজ্ঞা দাও।
- (খ) আপেক্ষিক পরিসংখ্যা বলতে কি বোঝ?
- (গ) প্রাথমিক রাশিতথ্য সংগ্রহের দুটি ভিন্ন পদ্ধতির উল্লেখ কর।
- (ঘ) দেখাও যে

$$\sum (x_i - \bar{x}) = 0$$

- (ঙ) নিম্নলিখিত পরিসংখ্যানের মধ্যমা নির্ণয় কর :
- 35, 36, 68, 89, 37

- (চ) প্রমাণ পার্থক্য (SD)-এর দুটি সুবিধা উল্লেখ কর।

- (ছ) শ্রেণী চিহ্নের সংজ্ঞা দাও।

- (জ) $AM=GM=HM$ কখন হয়?

বিভাগ—খ

- ১০। নিম্নলিখিত জনসংখ্যাভিত্তিক পরিসংখ্যান থেকে একটি পাই চিত্র অঙ্কন কর :

$$১০ \times ২ = ২০$$

- ১০। নিম্নলিখিত জনসংখ্যাভিত্তিক পরিসংখ্যান থেকে একটি পাই চিত্র অঙ্কন কর :

$$১০$$

মহাদেশ/দেশ	1968-এর জনসংখ্যা (মিলিয়নে)
আফ্রিকা	336
উত্তর আমেরিকা	309
দক্ষিণ আমেরিকা	180
এশিয়া	1946
ইউরোপ	445
ওশেনিয়া	19
USSR	238
মোট	3473

- ১১। নমুনা সংগ্রহ পদ্ধতি কি? নমুনা সংগ্রহ পদ্ধতির সুবিধা ও অসুবিধাগুলি আলোচনা কর।

$$২+৮=১০$$

১২। নিম্নলিখিত রাশিতথ্যের গাণিতিক গড় (AM) নির্ণয় কর : ১০

দৈনিক মজুরি (টাকায়)	শ্রমিক সংখ্যা
35-45	12
45-55	25
55-65	30
65-75	18
75-85	10
85-95	4

১৩। নিম্নলিখিত রাশিতথ্যের গড় হতে গড় পার্থক্য (MD) নির্ণয় কর : ১০

শ্রেণী	পরিসংখ্যা
10-15	4
15-20	12
20-25	16
25-30	22
30-35	10
35-40	8
40-45	6
45-50	4

বিভাগ-গ

যে-কোন একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

১৪। বিচ্যুতির পরিমাপ হিসাবে প্রসার, গড় পার্থক্য ও প্রমাণ পার্থক্যের আপেক্ষিক সুবিধা ও অসুবিধাগুলি আলোচনা কর।

8MRD/14

(Continued)

১৫। (ক) ছোট-হতে ও বড়-হতে ক্রমবৈগিক পরিসংখ্যা রেখা (ওজাইড) বর্ণনা কর।

(খ) নিম্নলিখিত পরিসংখ্যানের ছোট-হতে ও বড়-হতে ক্রমবৈগিক পরিসংখ্যা রেখা অঙ্কন কর :

উচ্চতা (সে.মি.)	বালকের সংখ্যা
120-124	12
125-129	25
130-134	28
135-139	15
140-144	12
145-149	8

$8+12=20$

১৬। (ক) নিম্নলিখিত পরিসংখ্যা বিভাজনের মধ্যমা নির্ণয় কর :

শ্রেণী	পরিসংখ্যা
30-35	8
35-40	12
40-45	10
45-50	8
50-55	12
55-60	10
60-65	13
65-70	17

8MRD/14

(Turn Over)

(খ) নিম্নলিখিত পরিসংখ্যা বিভাজনের প্রমাণ পার্থক্য (SD) নির্ণয় কর :

ওজন (কে.জি.)	ব্যক্তির সংখ্যা	পর্যবেক্ষণ
40-49	3	
50-59	10	
60-69	22	
70-79	7	
80-89	8	
		১০+১০=২০