## 3 SEM FYUGP COMFINC3A

2024

( December )

COMMERCE

(Core)

Paper: COMFINC3A

# [ Business Economics (Finance) ]

Full Marks: 60

Time: 2 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

- তলত দিয়াসমূহৰ নিৰ্দেশ অনুযায়ী উত্তৰ দিয়া : 1×8=8
   Answer the following as directed :
  - (a) অথবিজ্ঞানৰ কোনটো শাখাই ব্যৱসায়িক সিদ্ধান্ত গ্ৰহণত অথনৈতিক তত্ত্বসমূহৰ প্ৰয়োগৰ বিষয়ে অধ্যয়ন কৰে? Which branch of Economics studies about the application of economic theories into business decision-making?

(b) উপাদানৰ দৰ নিৰ্দ্ধাৰণ ব্যষ্টিবাদী অৰ্থবিজ্ঞান / সমষ্টিবাদী অৰ্থবিজ্ঞানৰ এটা বিষয়বস্তু।

(শুদ্ধ উত্তৰটো বাচি উলিওৱা)

Factor pricing is a subject matter of microeconomics / macroeconomics.

(Choose the correct answer)

- (c) চাহিদা বৃদ্ধি নাইবা হ্রাসকাৰী এটা উপাদান উল্লেখ কবা।

  Mention one factor causing increase or decrease in demand.
- (d) নিৰপেক্ষ ৰেখাৰ সংজ্ঞা দিয়া।
  Define indifference curve.
- (e) অন্য সকলো একে থকা অৱস্থাত, উপভোক্তাৰ আয় বৃদ্ধিহ'লে

Other things remaining the same, an increase in consumer's income leads to

- (i) বাজেট বেখাই সোঁফালে স্থান পৰিৱৰ্তন কৰিব rightward shift in the budget line
- (ii) বাজেট বেখাই বাওঁফালে স্থান পৰিৱৰ্তন কৰিব leftward shift in the budget line
- (iii) বাজেট বেখাক প্রভাৱিত নকৰিব budget line will remain unaffected
- (iv) ওপৰৰ এটাও নহয় None of the above

(শুদ্ধ উত্তৰটো বাচি উলিওৱা)

(Choose the correct answer)

( Continued )

(f) নিৰপেক্ষ ৰেখা বিশ্লেষণ অনুযায়ী উপভোক্তাৰ ভাৰসমতাৰ চর্ত কি ?

What is the condition of consumer's equilibrium according to indifference curve analysis?

- (i) নিৰপেক্ষ ৰেখাৰ ঢাল = বাজেট ৰেখাৰ ঢাল Slope of the indifference curve = Slope of the budget line
- (ii) প্ৰান্তিক প্ৰতিকল্পনৰ হাৰ  $= \frac{P_X}{P_Y}$ Marginal rate of substitution  $= \frac{P_X}{P_Y}$
- (iii) নিৰপেক্ষ ৰেখাই বাজেট ৰেখাক স্পৰ্শ কৰে
  Indifference curve tangents the
  budget line
- (iv) ওপৰৰ আটাইকেইটা All of the above

(শুদ্ধ উত্তৰটো বাচি উলিওৱা)

"(Choose the correct answer)

(g) মুঠ ব্যয় = মুঠ স্থিৰ ব্যয় + \_\_\_\_। (খালি ঠাই পূৰ কৰা)

TC = TFC + \_\_\_\_.

(Fill in the blank)

P25/530

(Turn Over)

- দৰ বিভেদীকৰণ প্ৰয়োগ কৰা হয় Price discrimination is practised in
  - (i) পূৰ্ণ প্ৰতিযোগিতামূলক বজাৰত perfect competition
  - (ii) একচেটিয়া প্রতিযোগিতামূলক বজাবত monopolistic competition
  - (iii) একচেটিয়া বজাৰত monopoly
  - (iv) ওপৰৰ আটাইকেইটা All of the above

(শুদ্ধ উত্তৰটো বাচি উলিওৱা)

(Choose the correct answer)

- 2. ह्यु टिंग्का निश्रा (यि क्लाटना निनिते) : 4×3=12 Write short notes on (any three):
  - ব্যৱসায় অর্থনীতিৰ প্রকৃতি আৰু পৰিসৰ scope business Nature and of economics
  - ক্রমহ্রাসমান প্রান্তিক উপযোগিতা বিধি Law of diminishing marginal utility

- নিৰপেক্ষ ৰেখাৰ ধৰ্মসমূহ Properties of indifference curve
- উৎপাদনৰ উপাদানসমূহ Factors of production
- বাণিজ্যিক অর্থবিজ্ঞান কি? বাণিজ্যিক ভূমিকা আৰু দায়বদ্ধতা আলোচনা কৰা। What is business economics? Discuss the role and responsibility of a business economist.

### वर्था / Or

- তলত দিয়াকেইটাৰ ওপৰত টোকা লিখা : 5+5=10 Write notes on the following:
  - (i) ব্যষ্টিবাদী অর্থবিজ্ঞান বনাম সমষ্টিবাদী অর্থবিজ্ঞান Microeconomics vs. Macroeconomics
  - (ii) ব্যষ্টিগত স্থিতিশীলতা আৰু ব্যষ্টিগত গতিশীলতা Microstatics and Microdynamics
- চাহিদা বিধিটো লিখা আৰু ব্যাখ্যা কৰা। ব্যক্তিগত চাহিদা निर्फाबनकाबी विভिন्न উপাদানৰ বিষয়ে আলোচনা 5+5=10

State and explain the law of demand. Discuss the various determinants of individual demand.

#### অথবা /Or

- (b) যোগান বুলিলে কি বুজা? যোগান বিধিৰ ভিত্তিত এখন
  ব্যক্তিগত যোগান অনুসূচী প্ৰস্তুত কৰা আৰু যোগান
  ৰেখাডাল অংকন কৰা। 3+7=10

  What is meant by supply? Prepare
  an individual supply schedule based
  on the law of supply and draw the supply
  curve.
- 5. (a) উৎপাদন ফলন কি? উপযুক্ত উদাহৰণৰ সহায়ত মুঠ
  উৎপাদন, গড় উৎপাদন আৰু প্ৰান্তিক উৎপাদনৰ মাজৰ
  সম্পৰ্ক ব্যাখ্যা কৰা। 2+8=10
  What is production function? With the
  help of appropriate example, explain
  the relation among total product,
  average product and marginal product.

## অথবা /Or

- (b) উৎপাদন ব্যয় বুলিলে কি বুজা? উৎপাদন ব্যয়ৰ বিভিন্ন ধাৰণাসমূহ আলোচনা কৰা। 3+7=10 What do you mean by cost of production? Discuss about different cost concepts.
- 6. (a) অর্থবিজ্ঞানত বজাৰ বুলিলে কি বুজোৱা হয় ? বজাৰৰ প্রধান শ্রেণীবিভাগসমূহ আলোচনা কৰা। 3+7=10 What is meant by market in Economics? Discuss the main classifications of market.

## অথবা /Or

(b) উপাদানৰ দৰ নিৰ্দ্ধাৰণ মানে কি? উপাদানৰ দৰ নিৰ্দ্ধাৰণৰ প্ৰান্তিক উৎপাদনশীলতা তত্ত্বটো আলোচনা কৰা। 3+7=10

What is factor pricing? Discuss the marginal productivity theory of factor pricing.

\*\*\*