Roll No.

Total No. of Printed Pages-16

717 R/E

(Regular/Ex-Regular)

ECO

(Arts/Science)

(For Students registered in 2021 and 2022)

2024(A)

ECONOMICS

ARTS/SCIENCE

Full Marks: 100

Time: 3 hours

The figures in the right-hand margin indicate marks ଦକ୍ଷିଣ ପାର୍ଶ୍ୱରେ ଥିବା ସଂଖ୍ୟା ପ୍ରଶ୍ୱର ମୂଲ୍ୟାଙ୍କ ସୂଚାଉଟ୍ଟି

Carefully follow the instructions given in each Group ପ୍ରତ୍ୟେକ ବିଭାଗରେ ପ୍ରଦର ଅନୁଦେଶଗୁଡ଼ିକୁ ଯନ୍ର ସହିତ ପାଳନ କର GROUP-A

କ---ବିଭାଗ

Answer all questions serially କ୍ମାନ୍ସୟରେ ସମସ୍ତ ପ୍ରଶ୍ୱର ଉତ୍ତର ଦିଅ

- Write the correct answer choosing from the alternatives given in each question : 1×15=15
 ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ୱରେ ପ୍ରଦର ବିକଳ୍ପଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ ସଠିକ୍ ଉଉରଟି ବାହି ଲେଖ :
 - (a) The demand for complementary goods is also known as
 ଅନୁପୂରକ ଦ୍ରବ୍ୟର ଚାହିଦା ଆଉ କେଉଁ ଚାହିଦା ଭାବରେ କଣା?
 - (i) joint demand ଯୁଗୁ ଚାହିଦା
 - (ii) direct demand ପ୍ରତ୍ୟକ୍ଷ ଚାହିଦା
 - (iii) indirect demand ପରୋକ୍ଷ ଚାହିଦା
 - (iv) cross demand ଅନୁକ୍ଲେଦ ଚାହିଦା

/366-D

(Turn Over)

/366-D

- (b) In case of perfectly inelastic demand, the demand curve becomes ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ଅସ୍ଥିତିପ୍ଥାପକ ଚାହିଦା କ୍ଷେତ୍ରରେ ଚାହିଦାରେଖା କିପରି ହୁଏ?
 - (i) downward sloping / ନିମ୍ନଗାମୀ
 - (ii) upward sloping / ଭର୍ଦ୍ଧ୍ୱଗାମୀ
 - (iii) horizontal / ଆନୁଭୂମିକ
 - (iv) vertical / ଭୂଲୟ
- (c) In case of perfectly elastic demand, the value of 'elasticity of demand' is ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପ୍ରିଡିପ୍ଥାପକ ଚାହିଦା ପ୍ରଳେ 'ଚାହିଦା ପ୍ରିଡିପ୍ଥାପକତା'ର ମୂଲ୍ୟ ହେବ
 - (i) one / ଏକ
 - (ii) zero / ଶୂନ
 - (iii) less than one / ଏକ ଠାରୁ କମ୍
 - (iv) infinite / ଅସୀମ
- (d) When marginal product increases, total product ଯେତେବେଳେ ସୀମାନ୍ତ ଉତ୍ପାଦ ବୃଦ୍ଧି ପାଏ, ସେତେବେଳେ ମୋଟ ଉତ୍ପାଦ
 - (i) decreases ଦ୍ରାସ ପାଏ

- (ii) remains constant ପ୍ଲିର ରହେ
- (iii) increases at an increasing rate କ୍ରମ ବୃଦ୍ଧିମାନ ହାରରେ ବୃଦ୍ଧି ପାଏ
- (iv) neither increases nor decreases ନା' ବଢ଼େ ନା' କମେ
- (e) Average Cost (AC) = Marginal Cost (MC) when

ହାରାହାରି ପରିବ୍ୟୟ = ସୀମାନ୍ତ ପରିବ୍ୟୟ ଯେତେବେଳେ

- (i) AC is maximum ହାରାହାରି ପରିବ୍ୟୟ ସର୍ବାଧିକ
- (ii) AC is minimum ହାରାହାରି ପରିବ୍ୟୟ ସର୍ବନିମ୍ମ
- (iii) AC is zero ହାରାହାରି ପରିବ୍ୟୟ ଶୂନ
- (iv) None of the above ଉପରୋକ୍ତ କୌଣସିଟି ନୁହେଁ

/366-D

- (f) There are large number of buyers and sellers in କେଉଁ ବଜାରରେ ବିପୁଳ ସଂଖ୍ୟାରେ କ୍ରେତା ଓ ବିକ୍ରେତା ଦେଖିବାକୁ ମିଳେ?
 - (i) perfect competition ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପ୍ରତିଯୋଗିତା
 - (ii) monopoly ଏକାଧିକାର
 - (iii) oligopoly ଅନ୍ମାଧିକାର
 - (iv) None of the above ଉପରୋକ୍ତ କୌଣସିଟି ନୃହେଁ
- (g) The book The General Theory of Employment, Interest and Money was written by The General Theory of Employment, Interest and Money ପୁସ୍ତକର ରଚୟିତା ହେଉଛନ୍ତି
 - (i) Alfred Marshall / ଆଲ୍ଫ୍ରେଡ୍ ମାର୍ଶଲ
 - (ii) J. M. Keynes / ଜେ. ଏମ୍. କେନ୍ସ
 - (iii) Adam Smith / ଆଡାମ୍ ସ୍ମିଥ୍
 - (iv) David Ricardo / ଡେଭିଡ୍ ରିକାର୍ଡୋ

(h) Average Propensity to Consume (APC) = ?
ହାରାହାରି ଉପଭୋଗ ପ୍ରବୃତ୍ତି (APC) = ?

(i) Consumption expenditure (C) Income (Y) ଉପଭୋଗ ବ୍ୟୟ

ଆୟ

(ii) Saving (S)
Income (Y)

ଆୟ

(iii) $\frac{\text{Change in consumption expenditure }(\Delta C)}{\text{Change in income }(\Delta Y)}$ ବର୍ଦ୍ଧିତ ଉପଭୋଗ ବ୍ୟୟ ବର୍ଦ୍ଧିତ ଆୟ

- (iv) None of the above / ଉପରୋକ୍ତ କୌଣସିଟି ନୁହେଁ
- (i) Which bank in India is called as 'lender of last resort'? ଭାରତରେ କେଉଁ ବ୍ୟାଙ୍କକୁ 'ଅନ୍ତିମ ରଣଦାତା' କୁହାଯାଏ?
 - (i) Commercial bank ବାଣିଜ୍ୟିକ ବ୍ୟାଙ୍କ
 - (ii) The Reserve Bank of India (RBI) ଭାରତୀୟ ରିଜର୍ଭ ବ୍ୟାଙ୍କ
 - (iii) Agricultural bank କୃଷି ବ୍ୟାଙ୍କ
 - (iv) Industrial bank ଓଡ଼ିଦ୍ୟାଗିକ ବ୍ୟାଙ୍କ

/366-D

- (j) In surplus budget ବଳକା ବଜେଟ୍ରେ
 - (i) total income of the government is greater than total expenditure ସରକାରଙ୍କ ଆୟର ପରିମାଣ ବ୍ୟୟ ପରିମାଣ-ଠାରୁ ଅଧିକ
 - (ii) total income of the government = total expenditure ସରକାରଙ୍କ ଆୟର ପରିମାଶ = ସରକାରଙ୍କ ବ୍ୟୟର ପରିମାଶ
 - (iii) total income of the government < total expenditure ସରକାରଙ୍କ ଆୟର ପରିମାଣ < ସରକାରଙ୍କ ବ୍ୟୟ ପରିମାଣ
 - (iv) None of the above ଉପରୋକ୍ତ କୌଣସିଟି ନୁହେଁ
- (k) Who defined Economics as a 'science of wealth'? ଅର୍ଥଶାପ୍ତ ଏକ 'ସମ୍ପଦ ବିଜ୍ଞାନ' ଏହି ସଂଞ୍ଜା କିଏ ଦେଇଥିଲେ?
 - (i) Alfred Marshall / ଆଲଫ୍ରେଡ୍ ମାର୍ଶଲ
 - (ii) Adam Smith / ଆତାମ୍ ସ୍ମିଥ୍
 - (iii) Lionel Robbins / ଲିଓନେଲ୍ ରବିନ୍ସ
 - (iv) None of them / ଉପରୋକ୍ତ କେଉଁଟି ନୁହେଁ

- (l) The desire to have a commodity or service is called ଗୋଟିଏ ଦ୍ରବ୍ୟ ବା ସେବା ପାଇବାର ଇଚ୍ଛାକୁ କ'ଶ କହାଯାଏ?
 - (i) utility ଜପଯୋଗିତା
 - (ii) want ଅଭାବ
 - (iii) goods ଦ୍ୱବ୍ୟ
 - (iv) None of the above ଉପରୋକ୍ତ କୌଣସିଟି ନୁହେଁ
- (m) The goods which satisfy human wants directly are called ଯେଉଁ ଦ୍ରବ୍ୟ ପ୍ରତ୍ୟକ୍ଷ ଭାବରେ ମାନବୀୟ ଅଭାବ ପୂରଣ କରେ ତାହା ହେଲା
 - (i) consumer goods ଖାଉଟି ଦ୍ରବ୍ୟ
 - (ii) producer goods ଉତ୍ପାଦକ ଦ୍ରବ୍ୟ
 - (iii) public goods ସର୍ବସାଧାରଣ ଦ୍ରବ୍ୟ
 - (iv) intermediate goods ଅନ୍ତର୍ବର୍ତ୍ତୀ ଦୃବ୍ୟ

/366-D

(Turn Over)

/366-D

- (n) By making a table, a carpenter creates ଚୌକିଟିଏ ତିଆରି କରି ବଢେଇଟି କେଉଁ ଉପଯୋଗିତ। ସୃଷ୍ଟି କରେ?
 - (i) time utility କାଳଗତ ଉପଯୋଗିତା
 - (ii) form utility ଆକାରଗତ ଉପଯୋଗିତା
 - (iii) place utility ପ୍ରାନଗତ ଉପଯୋଗିତା
 - (iv) service utility ସେବାଗତ ଉପଯୋଗିତା
- (o) The marginal utility curve is ସୀମାନ୍ତ ଉପଯୋଗିତା ରେଖାଟି ହେଉଛି
 - (i) upward sloping ଭର୍ଦ୍ଧଗାମୀ
 - (ii) downward sloping ନିମ୍ନଗାମୀ
 - (iii) vertical ଭୁଲୟ

/366-D

(iv) horizontal ଆନୁଭୂମିକ

- 2. Examine the correctness of the following statements. Correct only the incorrect statements without changing the underlined portions: 1×15=15 ନିମ୍ନଲିଖିତ ଉକ୍ତିଗୁଡ଼ିକର ସଠିକତା ପରୀକ୍ଷା କରୀ କେବଳ ଭୂଲ୍ ଉକ୍ତିଗୁଡ଼ିକର ରେଖାଙ୍କିତ ଅଂଶ ପରିବର୍ତ୍ତନ ନ କରି ସଂଶୋଧନ କର:
 - (a)In case of perfectly elastic demand, the value of price elasticity of demand is equal to zero.ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପ୍ରିତିପ୍ଥାପକ ଚାହିଦା କ୍ଷେତ୍ରରେ ଚାହିଦା ପ୍ରିତିପ୍ଥାପକତାର ମୂଲ୍ୟ ଶୂନ ହୁଏ।
 - (b) The change in quantity demanded occurs only due to change in income.
 ଚାହିଦାର ପରିମାଣରେ ପରିବର୍ତ୍ତନ କେବଳ ଆୟ ପରିବର୍ତ୍ତନ ପାଇଁ ହୁଏ।
 - (c) The functional relationship between inputs and outputs is called consumption function.
 ସାଧନ ଓ ଉତ୍ପାଦନ ମଧ୍ୟରେ ଥିବା ସମ୍ପର୍କକୁ ଉପଭୋଗ ଫଳନ କୁହାଯାଏ।
 - (d) Labour is a <u>fixed factor</u>. ଶ୍ରମ ଗୋଟିଏ ସ୍ଥିର ଉପାଦାନା

/366-D

- (e) Economic cost is explicit cost plus average cost. ଅର୍ଥନୈତିକ ପରିବ୍ୟୟ ହେଉଚ୍ଚି ପ୍ରକାଶ୍ୟ ପରିବ୍ୟୟ ଯୁକ୍ତ ହାରାହାରି ପରିବ୍ୟୟ।
- (f) The shape of short-run average cost curve is horizontal. ସ୍ୱକ୍ଷକାଳରେ ହାରାହାରି ପରିବ୍ୟୟ ରେଖାର ଆକୃତି ଆନୁଭୂମିକୀ
- (g) Under monopoly, Average Revenue (AR) =
 Marginal Revenue (MR).
 ଏକଚାଟିଆ କାରବାର (ବା ଏକାଧିକାର)ରେ ହାରାହାରି
 ଆୟ = ସୀମାନ୍ତ ଆୟା
- (h) Macroeconomics is a study of individual economic units.
 ସମଷ୍ଟି ଅର୍ଥନୀତି ବ୍ୟକ୍ତିଗତ ଅର୍ଥନୈତିକ ଏକକମାନଙ୍କର ଅଧ୍ୟୟନ ଅଟେ।
- (i) Gross Domestic Product at market price (GDP_{MP}) is equal to GDP_{FC} + Net Indirect Tax. ବଳାର ଦରରେ ମୋଟ ଘରୋଇ ଉତ୍ପାଦ (GDP_{MP}) ଉତ୍ପାଦନ ବ୍ୟୟରେ ମୋଟ ଘରୋଇ ଉତ୍ପାଦ (GDP_{FC}) + ନିଟ୍ ପରୋକ୍ଷ କର ସହ ସମାନ।
- (j) At the equilibrium level of income, saving is greater than investment (S>I). ସନ୍ତୁଳନ ଆୟ ସ୍ତରରେ ସଞ୍ଚୟ ନିବେଶଠାରୁ ଅଧିକ ହୋଇଥାଏ।

(k) Commercial bank enjoys the monopoly power of note issue. ବାଣିଜ୍ୟିକ ବ୍ୟାଙ୍କ ନୋଟ୍ ପ୍ରଚଳନରେ ଏକାଧିକାର କ୍ଷମତା ଉପଭୋଗ କରେ।

- (l)
 Surplus budget is more effective to control deflation.

 ଅବଷୀତି ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ବଳକା ବଜେଟ୍ ଅଧିକ ଫଳପ୍ରଦା https://www.odishaboard.com
- (m)Resources of a country to produce goodsand services are unlimited.ଦ୍ରବ୍ୟ ଏବଂ ସେବା ଉତ୍ପାଦନ ପାଇଁ ଗୋଟିଏ ଦେଶରସନ୍ଦଳର ପରିମାଣ ଅସୀମ।
- (n) <u>Consumption</u> is the destruction of utility. ଉପଭୋଗ ଉପଯୋଗିତାର ଧ୍ୱଂସ ଅଟେ।
- (o) Public goods are available in the market. ଗଣଦ୍ରବ୍ୟ ବଜାରରେ ଉପଲବ୍ଧା

GROUP-B

ଖ---ବିଭାଗ

- 3. Answer any eleven of the following questions within 2 to 3 sentences each : 2×11=22 ପ୍ରତ୍ୟେକ କ୍ଷେତ୍ରରେ ୨ଟି ରୁ ୩ଟି ବାକ୍ୟ ମଧ୍ୟରେ ନିମ୍ନଲିଖିତ ପ୍ରଶ୍ମମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ ଯେକୌଣସି ଏଗାରଟି ପ୍ରଶ୍ମର ଉଉର ଦିଅ :
 - (a) Define elasticity of demand. ଚାହିଦାର ପ୍ରିଡିସ୍ଥାପକତାର ସଂଜ୍ଞା ପ୍ରଦାନ କରା

/366-D

- (b) What is marginal utility? ସୀମାନ୍ତ ଉପଯୋଗିତା କ'ଶ?
- (c) What do you mean by production? Write the factors of production. ଉତ୍ପାଦନ କହିଲେ କ'ଣ ବୁଝ? ଉତ୍ପାଦନର ଉପାଦାନଗୁଡ଼ିକ ଲେଖା
- (d) What is short-run total cost? ସ୍ଥଳକାଳୀନ ମୋଟ ପରିବ୍ୟୟ କ'ଶ?
- (e) What is marginal revenue? ସୀମାନ୍ତ ଆୟ କ'ଶ?
- (f) Write any four features of perfect competition. ପୂର୍ଣ୍ଣ ପ୍ରତିଯୋଗିତାର ଯେକୌଣସି ଚାରିଗୋଟି ବୈଶିଷ୍ଟ୍ୟ ଲେଖା
- (g) What do you mean by short period? ସ୍ଥଳକାଳ କହିଲେ କ'ଶ ବୁଝ?
- (h) What is personal disposable income? ବ୍ୟକ୍କିଗତ ପ୍ରସ୍ଥଳ୍ୟ ଆୟ କ'ଶ?
- (i) What is macroeconomics? ସମଷ୍ଟି ଅର୍ଥନୀତି କ'ଶ?
- (j) What do you mean by money proper? ବାସ୍ତବ ମୁଦ୍ରା କହିଲେ ତୁମେ କ'ଶ ବୁଝ?

- (k) Write down the types of budget. ବଜେଟ୍ର ପ୍ରକାରଭେଦ ଲେଖା
- What is place utility?
 ପ୍ଳାନଗତ ଉପଯୋଗିତା କ'ଣ?
- (m) What do you mean by economic goods? ଅର୍ଥନୈତିକ ଦ୍ୱ୍ୟ କହିଲେ ତୃମେ କ'ଶ ବୁଝ?
- (n) What do you mean by change in demand? ଚାହିଦାର ପରିବର୍ତ୍ତନ କହିଲେ ତୁମେ କ'ଶ ବୁଝ?
- 4. Distinguish between any six of the following. Answer the questions within 6 sentences each : 3×6=18 ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ ଯେକୌଣସି ହଅଟିର ପାର୍ଥକ୍ୟ ଦର୍ଶାଆ ପତ୍ୟେକ ପଶ୍ୱର ଉଉର ୬ଟି ବାକ୍ୟରେ ସୀମିତ ରଖ :
 - (a) Value and Price ମୁଲ୍ୟ ଓ ଦର
 - (b) Money costs and Real costs ମୁଦ୍ରାଗତ ପରିବ୍ୟୟ ଓ ବାସ୍ତବ ପରିବ୍ୟୟ
 - (c) Average revenue and Marginal revenue ହାରାହାରି ଆୟ ଓ ସୀମାନ୍ତ ଆୟ
 - (d) Perfect competition and Monopoly ପୂର୍ଣ୍ଣ ପ୍ରତିଯୋଗିତା ଓ ଏକାଧିକାର

(Turn Over)

/366-D

- (e) Gross Domestic Product (GDP) and Gross National Product (GNP) ମୋଟ ଘରୋଇ ଉତ୍ପାଦ ଓ ମୋଟ ଜାତୀୟ ଉତ୍ପାଦ
- (f) Demand or Current deposits and Time or Fixed deposits ଚାହିଦା କମା ବା ଚ଼ଳନ୍ତି କମା ଓ ମିଆଦୀ କମା ବା ପ୍ଲାୟୀ କମା
- (g) Primary functions of money and Secondary functions of money ମୁଦ୍ରାର ପ୍ରାଥମିକ କାର୍ଯ୍ୟ ଓ ମୁଦ୍ରାର ଅତିରିକ୍ତ (ବା ଗୌଣ) କାର୍ଯ୍ୟ
- (h) Intermediate goods and Final goods ଅନ୍ତର୍ବର୍ତ୍ତୀ ଦ୍ରବ୍ୟ ଓ ଅନ୍ତିମ ଦ୍ରବ୍ୟ

GROUP-C

ଗ—ବିଭାଗ

Answer any **four** of the following questions : $7\frac{1}{2}\times4=30$ ନିମ୍ମଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ ଯେକୌଣସି **ଚାରୋଟି** ପ୍ରଶ୍ୱର ଉତ୍ତର ଦିଅ :

Discuss the functions of commercial banks.
 ବାଣିଜ୍ୟିକ ବ୍ୟାଙ୍କର କାର୍ଯ୍ୟାବଳୀ ଆଲୋଚନା କରୀ

6. Discuss Lionel Robbins' scarcity definition of Economics.

ଲିଓନେଲ୍ ରବିନ୍ସଙ୍କ ପ୍ରଦତ୍ତ ଅର୍ଥନୀତିର ସ୍ୱକ୍ଷତା ସଂଷ୍କା ଆଲୋଚନା କର।

7. What is price elasticity of demand? Explain the factors affecting it.

ଦର ଚାହିଦାର ସ୍ଥିତିସ୍ଥାପକତା କ'ଣ? ଏହାକୁ ପ୍ରଭାବିତ କରୁଥିବା ଉପାଦାନଗୁଡ଼ିକ ବୁଝାଅ।

- 8. Explain the law of diminishing marginal utility. Point out the limitations of the law. କ୍ରମହ୍ରାସମାନ ସୀମାନ୍ତ ଉପଯୋଗିତା ସୂତ୍ରଟି ବୁଝାଆ ସୂତ୍ରର ସୀମାବଦ୍ଧତା ଦର୍ଶାଆ
- 9. Explain the law of supply. What are its exceptions?
 ଯୋଗାଣ ସତ୍ତ ବ୍ୟାଖ୍ୟା କରୀ ଏହାର ବ୍ୟତିକ୍ରମଗୁଡ଼ିକ କ'ଣ?
- 10. Explain how price is determined under perfect competition.
 ପୂର୍ଣ୍ଣ ପ୍ରତିଯୋଗୀ ବଜାରରେ ଦର କିପରି ନିର୍ଦ୍ଧାରିତ ହୁଏ ବୃଝାଆ।

(Turn Over)

24H (366-D)

717 R/E