

**Перелік теоретичних питань та типових завдань для розв'язку
для проведення модульної контрольної роботи**

ФАКУЛЬТЕТ ТРУНСПОРТУ, МЕНЕДЖМЕНТУ І ЛОГІСТИКИ

КАФЕДРА МЗЕДП

ЗАТВЕРДЖУЮ

Зав. кафедри _____ Кириленко О.М.
(підпис) (ПІБ)

« _____ » _____ 20__ р.

**Модульна контрольна робота № 1
з дисципліни «МАКРОЕКОНОМІКА»**

Розробник к.е.н., доцент Бабич Р.Б.

(науковий ступінь, вчене звання, П.І.Б. викладача)

Перелік теоретичних питань та типових завдань для розв'язку для проведення модульної контрольної роботи

1. Дайте визначення поняття попиту та поняття пропозиції.
2. Що означає функція попиту та функція пропозиції і як вони зображаються графічно?
3. Які фактори впливають на попит та пропозицію?
4. У чому полягає різниця між зміною пропозиції та обсягу пропозиції?
5. У чому полягає різниця між зміною попиту та обсягу попиту?
6. За яких умов ринок досягає рівноваги? Дайте визначення рівноважної ціни.
7. Поясніть, що означає цінова еластичність попиту. Які види цінової еластичності попиту Вам відомі? Які фактори впливають на цінову еластичність попиту?
8. Як визначається перехресна еластичність попиту? Що вона відображає? Які фактори впливають на перехресну еластичність попиту?
9. Що означає еластичність попиту за доходом? Які фактори впливають на еластичність попиту за доходом?
10. У чому полягає цінова еластичність пропозиції? Які фактори впливають на еластичність пропозиції?
11. Поняття корисності. Функція корисності.
12. Поясніть загальну умову рівноваги споживача згідно кардиналістського підходу.
13. Надайте визначення кривих байдужості, охарактеризуйте їх властивості
14. Поясніть сутність граничної норми заміщення.
15. Надайте визначення поняття бюджетного обмеження споживача, зобразіть графічно. Які фактори впливають на цю лінію?
16. Поясніть умову рівноваги споживача відповідно до ординалістського підходу

17. Зобразіть та поясніть напрями використання лінії «дохід — споживання»
18. Охарактеризуйте та надайте графічне зображення ефекту доходу та заміщення для нормальних товарів.
19. Охарактеризуйте та надайте графічне зображення ефекту доходу та заміщення для товарів нижчої якості.
20. Розкрийте поняття і охарактеризуйте параметри виробничої функції.
21. Надайте визначення ізокванти, карти ізоквант, охарактеризуйте напрями їх використання
22. Охарактеризуйте сукупний, середній і граничний продукт виробництва.
23. Розкрийте поняття взаємозаміни виробничих факторів. Надайте визначення граничної норми технологічного заміщення.
24. Розкрийте поняття ефекту масштабу, охарактеризуйте його види.
25. Надайте визначення ізокости, охарактеризуйте напрями її використання
26. Розкрийте поняття рівноваги споживача використовуючи ізокванту та ізокосту
27. Розкрийте сутність правил мінімізації витрат та максимізації прибутку виробника
28. Розкрийте сутність закону спадної граничної продуктивності змінного фактору виробництва.
29. Надайте класифікацію витрат виробництва.
30. Розкрийте поняття сукупних граничних, середніх витрат та їх взаємозв'язок
31. Розкрийте поняття економічного прибутку фірми.

Модульна контрольна робота № 2
з дисципліни «МАКРО ТА МІКРОЕКОНОМІКА»
Варіант № 1

I. Теоретичне завдання

1. За яких умов ринок досягає рівноваги? Дайте визначення рівноважної ціни

2. Охарактеризуйте сукупний, середній і граничний продукт виробництва.

3. Дати правильну відповідь на тестові завдання

1. П'яте морозиво, яке ви їсте, надає вам менше задоволення, ніж перше. Це приклад:

- а) дії закону попиту;
- б) дії закону спадної граничної корисності;
- в) наявності надлишку товару;
- г) наявності дефіциту товару.

2. Цінова еластичність попиту на товар вимірює чутливість обсягу попиту до зміни:

- а) цін інших товарів;
- б) уподобань і смаків споживачів;
- в) ціни даного товару;
- г) доходи споживачів

II. Практичне завдання

Задача. Коли ціна товару X зросла з 110 до 115 грн., споживання товару Y збільшилося з 150 до 175 одиниць. Обчисліть коефіцієнт перехресної еластичності попиту і визначте, якими є ці товари.

Викладач _____
(підпис)

_____ Висоцька М.П.
(ПІБ)

Модульна контрольна робота № 2
з дисципліни «МАКРО ТА МІКРОЕКОНОМІКА»
Варіант № 2

I. Теоретичне завдання

1. Аналіз поведінки споживача за допомогою кривих байдужості. Гранична норма заміщення
2. Взаємодія попиту і пропозиції. Ринкова рівновага. Дефіцит та надлишок. Графічне зображення.

1. Дати правильну відповідь на тестові завдання

1. В моделі кругообігу домогосподарства:

- а) виступають суб'єктами на ринку ресурсів;
- б) виступають суб'єктами на ринку продуктів;
- в) виступають суб'єктами на ринку доходів;
- г) правильні відповіді а і б.

2. Якщо ціна товару зростає, то згідно закону попиту:

- а) попит скорочується;
- б) попит зростає;
- в) обсяг попиту скорочується;
- г) обсяг попиту зростає.

II. Практичне завдання

1. Задача: Фірма-виробник пирососів за три роки знизил ціну на свою продукцію з 1000 грн. до 500 грн., а потім до 300 грн. за одиницю. Відповідно попит зріс з 10 тис.шт. до 30 тис.шт., а потім до 40 тис.шт. на рік. Визначте коефіцієнт цінової еластичності попиту за кожної зміни ціни. До якого рівня варто було знижувати ціну?

Викладач _____
(підпис)

_____ Висоцька М.П.
(ПІБ)

Модульна контрольна робота № 2
з дисципліни «МАКРО ТА МІКРОЕКОНОМІКА»
Варіант № 3

I. Теоретичне завдання

1. Кардиналістський підхід при вивченні потреб та визначенні корисності
2. Пропозиція. Функція пропозиції. Крива пропозиції. Фактори, що впливають на пропозицію

Дати правильну відповідь на тестові завдання

1. . Гранична корисність – це:

- а) додаткова корисність від споживання додаткової одиниці блага;
- б) зміна сукупної корисності набору товарів при кількості певного блага на одиницю;
- в) приріст сукупної корисності;
- г) всі відповіді правильні.

2. Якщо перехресна еластичність попиту є від'ємною, то товари, для яких вона визначена, - це:

- а) нормальні товари;
- б) нижні товари;
- в) товари – субститути;
- г) товари – комплементи.

II. Практичне завдання

1. Задача. Функція попиту на товар задається рівнянням:

$$Q_d = 4750 - 350 P;$$

$$\text{Функція пропозиції: } Q_s = 1600 + 100 P;$$

Побудуйте графік, визначте рівноважні ціну і обсяг продажу.

Що відбудеться, якщо на даний товар урядом буде встановлена фіксована ціна 9 грн.?

Викладач _____
(підпис)

_____ Висоцька М.П.
(ПІБ)

Модульна контрольна робота № 2
з дисципліни «МАКРО ТА МІКРОЕКОНОМІКА»
Варіант № 4

I. Теоретичне завдання

1. Поняття корисності. Функція корисності

2. Як визначається перехресна еластичність попиту? Що вона відображає? Які фактори впливають на перехресну еластичність попиту? аналізу споживання та заощадження

3. Дати правильну відповідь на тестові завдання

1. Криві байдужості – це криві:

- а) однакової кількості двох благ;
- б) однакового рівня корисності наборів двох благ;
- в) однакового рівня доходу споживача;
- г) однакових цін двох товарів.

2. Закон попиту описує:

- а) обернено-пропорційну залежність між ціною та обсягом попиту;
- б) пряму залежність між ціною та обсягом попиту;
- в) обернену залежність між ціною та обсягом попиту;
- г) пряму пропорційну залежність між ціною та обсягом попиту.

II. Практичне завдання

1. Задача. Припустимо, що доходи родини зросли з 600 грн. до 1500 грн. на місяць, а її видатки на товар А за цей же період зросли з 50 грн. до 100 грн. Обчисліть коефіцієнт еластичності попиту за доходом і визначте, яким є товар А.

Викладач _____
(підпис)

_____ Висоцька М.П.
(ПІБ)

Модульна контрольна робота № 2
з дисципліни «МАКРО ТА МІКРОЕКОНОМІКА»
Варіант № 5

I. Теоретичне завдання

1. Надайте визначення кривих байдужості, охарактеризуйте їх властивості
2. Взаємодія попиту і пропозиції. Ринкова рівновага. Дефіцит та надлишок.
3. Дати правильну відповідь на тестові завдання

1. Сукупна корисність – це:

- а) загальна сума задоволення від споживання певного набору благ;
- б) мінімальна сума задоволення від споживання певного набору благ;
- в) середня величина задоволення від споживання певного набору благ;
- г) додаткове задоволення від споживання додаткової одиниці блага;

2. Зростання попиту на товар може бути наслідком зниження ціни:

- а) даного товару;
- б) товару-замінника;
- в) товару-доповнювача;
- г) нейтрального товару.

II. Практичне завдання

Задача. Коли ціна товару X зросла з 10 до 15 грн., споживання товару У збільшилося з 50 до 75 одиниць. Обчисліть коефіцієнт перехресної еластичності попиту і визначте, якими є ці товари.

Викладач _____
(підпис)

_____ Висоцька М.П.
(ПІБ)

Модульна контрольна робота № 2
з дисципліни «МАКРО ТА МІКРОЕКОНОМІКА»

Варіант № 6

I. Теоретичне завдання

1. Розкрийте поняття рівноваги споживача використовуючи ізокванту та ізокосту

2. Цінова еластичність попиту. Фактори цінової еластичності попиту.

3. Дати правильну відповідь на тестові завдання

1. У короткостроковому періоді:

а) всі ресурси фіксовані;

б) обсяги принаймні одного з ресурсів неможливо змінити;

в) всі ресурси є змінними;

г) кількість ресурсів неможливо змінити.

2 Середній продукт змінного фактора набуває максимального значення, коли:

а) сукупний продукт змінного фактора є максимальним;

б) граничний продукт змінного фактора є максимальним;

в) граничний продукт змінного фактора дорівнює нулю;

г) він дорівнює його граничному продукту.

II. Практичне завдання

3. Задача. Ціна на ринку пшениці коливається від 15 до 20 грн. за центнер, а попит відповідно від 40 до 20 тис. центнер за місяць.

Визначте коефіцієнт цінової еластичності попиту за умов зниження і зростання ціни та надайте висновки.

Викладач _____

_____ Висоцька М.П.

Модульна контрольна робота № 2
з дисципліни «МАКРО ТА МІКРОЕКОНОМІКА»
Варіант № 7

I. Теоретичне завдання

1. Розкрийте сутність закону спадної граничної продуктивності змінного фактору виробництва.

2. Еластичність пропозиції і фактори, що на неї впливають.

3. Дати правильну відповідь на тестові завдання

1. Довгостроковий період функціонування фірми—це:

- а) найтриваліший цикл роботи підприємства;
- б) максимально можливий період функціонування фірми в даній галузі;
- в) час, необхідний для зміни всіх залучених ресурсів;
- г) часовий інтервал, протягом якого фірма отримуватиме економічний прибуток.

2. Сукупний продукт змінного фактора досягає максимуму, коли середній продукт скорочується:

- а) граничний спадає до нуля;
- б) сукупний продукт змінного фактора зменшується, коли зменшуються і середній, і граничний продукти;
- в) сукупний продукт змінного фактора зростає, коли граничний продукт зростає, а середній - скорочується;
- г) сукупний продукт змінного фактора зменшується, коли середній продукт зростає, а граничний спадає.

II. Практичне завдання

Задача. Функція попиту на товар задається рівнянням:

$$Q_d = 2800 - 160P; \text{ Функція пропозиції: } Q_s = 1600 + 140P;$$

Визначте рівноважні ціну і обсяг продажу. Побудуйте графік.

Що відбудеться, якщо на даний товар урядом буде встановлена фіксована ціна 8 грн.

Викладач _____
(підпис)

_____ Висоцька М.П.
(ПІБ)

Модульна контрольна робота № 2
з дисципліни «МАКРО ТА МІКРОЕКОНОМІКА»

Варіант № 8

I. Теоретичне завдання

1. Надайте визначення кривих байдужості, охарактеризуйте їх властивості
2. Як визначається перехресна еластичність попиту? Що вона відображає? Які фактори впливають на перехресну еластичність попиту?
3. Дати правильну відповідь на тестові завдання

1. Фірма-монополіст:

- а) ніколи не зазнає збитків, оскільки має монопольну владу;
- б) може виробляти будь-який обсяг продукції і продавати її за будь-якою ціною;
- в) встановлює на свою продукцію найвищу ціну з можливих;
- г) з врахуванням кривої ринкового попиту визначає комбінацію обсягу випуску та ціни, що забезпечує максимізацію прибутку.

2. Закон попиту описує:

- а) обернено-пропорційну залежність між ціною та обсягом попиту;
- б) пряму залежність між ціною та обсягом попиту;
- в) обернену залежність між ціною та обсягом попиту;
- г) пряму пропорційну залежність між ціною та обсягом попиту.

II. Практичне завдання

Задача. Функція попиту на товар задається рівнянням:

$$Q_d = 8 - P;$$

Функція пропозиції: $Q_s = 2P - 4$;

Визначте рівноважні ціну і обсяг продажу.

Що відбудеться, якщо на даний товар урядом буде встановлена фіксована ціна 3 грн.?

Викладач _____
(підпис)

Висоцька М.П.
(ПІБ)

Модульна контрольна робота № 2
з дисципліни «МАКРО ТА МІКРОЕКОНОМІКА»
Варіант № 9

I. Теоретичне завдання

1. Поняття корисності, її особливості. Загальна і гранична корисність.
2. Надайте визначення ізокванти, карти ізоквант, охарактеризуйте напрями їх використання

3. Дати правильну відповідь на тестові завдання

1 Якщо ціна товару зростає, то згідно закону попиту:

- а) попит скорочується;
- б) попит зростає;
- в) обсяг попиту скорочується;
- г) обсяг попиту зростає.

2. Гранична корисність – це:

- а) додаткова корисність від споживання додаткової одиниці блага;
- б) зміна сукупної корисності набору товарів при кількості певного блага на одиницю;
- в) приріст сукупної корисності;
- г) всі відповіді правильні.

II. Практичне завдання

Задача.

Функція попиту на товар задається рівнянням:

$$Q_d = 4750 - 350 P;$$

Функція пропозиції: $Q_s = 1600 + 100 P;$

Побудуйте графік, визначте рівноважні ціну і обсяг продажу.

Викладач _____
(підпис)

Висоцька М.П.
(ПІБ)

Модульна контрольна робота № 2
з дисципліни «МАКРО ТА МІКРОЕКОНОМІКА»
Варіант № 10

I. Теоретичне завдання

1. Функція пропозиції. Зміна обсягу пропозиції. Фактори, що приводять до переміщення кривої пропозиції
2. Аналіз поведінки споживача. Крива байдужості. Карта кривих байдужості.
3. Дати правильну відповідь на тестові завдання

1.. Сукупна корисність – це:

- а) загальна сума задоволення від споживання певного набору благ;
- б) мінімальна сума задоволення від споживання певного набору благ;
- в) середня величина задоволення від споживання певного набору благ;
- г) додаткове задоволення від споживання додаткової одиниці блага;

2. . Довгостроковий період функціонування фірми—це:

- а) найтриваліший цикл роботи підприємства;
- б) максимально можливий період функціонування фірми в даній галузі;
- в) час, необхідний для зміни всіх залучених ресурсів;
- г) часовий інтервал, протягом якого фірма отримуватиме економічний прибуток.

II. Практичне завдання

1. Задача. Попит та пропозиція на обіди в студентській їдальні описуються рівняннями:

$$Q_d = 2400 - 100 P$$

$$Q_s = 100 + 250 P$$

Визначити рівноважну ціну та кількість проданих обідів за такою ціною.

Піклуючись про студентів, адміністрація встановила ціну 3 грн. за обід.

Охарактеризуйте наслідки такого рішення.

Викладач _____

(підпис)

_____ Висоцька М.П.

(ПІБ)

Модульна контрольна робота № 2
з дисципліни «МАКРО ТА МІКРОЕКОНОМІКА»

Варіант № 11

I. Теоретичне завдання

1. Розкрийте сутність закону спадної граничної продуктивності змінного фактору виробництва.

2. Еластичність пропозиції і фактори, що на неї впливають.

3. Дати правильну відповідь на тестові завдання

1. Довгостроковий період функціонування фірми—це:

- а) найтриваліший цикл роботи підприємства;
- б) максимально можливий період функціонування фірми в даній галузі;
- в) час, необхідний для зміни всіх залучених ресурсів;
- г) часовий інтервал, протягом якого фірма отримуватиме економічний прибуток.

2. Сукупний продукт змінного фактора досягає максимуму, коли середній продукт скорочується:

- а) граничний спадає до нуля;
- б) сукупний продукт змінного фактора зменшується, коли зменшуються і середній, і граничний продукти;
- в) сукупний продукт змінного фактора зростає, коли граничний продукт зростає, а середній - скорочується;
- г) сукупний продукт змінного фактора зменшується, коли середній продукт зростає, а граничний спадає.

II. Практичне завдання

Задача. Функція попиту на товар задається рівнянням:

$Q_d = 2800 - 160P$; Функція пропозиції: $Q_s = 1600 + 140P$;

Визначте рівноважні ціну і обсяг продажу. Побудуйте графік.

Що відбудеться, якщо на даний товар урядом буде встановлена фіксована ціна 8 грн.

Викладач _____ Висоцька М.П.
(підпис) (ПШБ)

Модульна контрольна робота № 2
з дисципліни «МАКРО ТА МІКРОЕКОНОМІКА»
Варіант № 12

I. Теоретичне завдання

1. Надайте визначення кривих байдужості, охарактеризуйте їх властивості
2. Як визначається перехресна еластичність попиту? Що вона відображає? Які фактори впливають на перехресну еластичність попиту?
3. Дати правильну відповідь на тестові завдання

1. Фірма-монополіст:

- а) ніколи не зазнає збитків, оскільки має монопольну владу;
- б) може виробляти будь-який обсяг продукції і продавати її за будь-якою ціною;
- в) встановлює на свою продукцію найвищу ціну з можливих;
- г) з врахуванням кривої ринкового попиту визначає комбінацію обсягу випуску та ціни, що забезпечує максимізацію прибутку.

2. Закон попиту описує:

- а) обернено-пропорційну залежність між ціною та обсягом попиту;
- б) пряму залежність між ціною та обсягом попиту;
- в) обернену залежність між ціною та обсягом попиту;
- г) пряму пропорційну залежність між ціною та обсягом попиту.

II. Практичне завдання

Задача. Функція попиту на товар задається рівнянням:

$$Q_d = 8 - P;$$

Функція пропозиції: $Q_s = 2P - 4$;

Визначте рівноважні ціну і обсяг продажу.

Що відбудеться, якщо на даний товар урядом буде встановлена фіксована ціна 3 грн.?

Викладач _____
(підпис)

Висоцька М.П.
(ПІБ)

Модульна контрольна робота № 2
з дисципліни «МАКРО ТА МІКРОЕКОНОМІКА»
Варіант № 13

I. Теоретичне завдання

1. Поняття корисності, її особливості. Загальна і гранична корисність.
2. Надайте визначення ізокванти, карти ізоквант, охарактеризуйте напрями їх використання

3. Дати правильну відповідь на тестові завдання

1 Якщо ціна товару зростає, то згідно закону попиту:

- а) попит скорочується;
- б) попит зростає;
- в) обсяг попиту скорочується;
- г) обсяг попиту зростає.

2. Гранична корисність – це:

- а) додаткова корисність від споживання додаткової одиниці блага;
- б) зміна сукупної корисності набору товарів при кількості певного блага на одиницю;
- в) приріст сукупної корисності;
- г) всі відповіді правильні.

II. Практичне завдання

Задача.

Функція попиту на товар задається рівнянням:

$$Q_d = 4750 - 350 P;$$

Функція пропозиції: $Q_s = 1600 + 100 P;$

Побудуйте графік, визначте рівноважні ціну і обсяг продажу.

Викладач _____
(підпис)

Висоцька М.П.
(ПІБ)

Модульна контрольна робота № 2
з дисципліни «МАКРО ТА МІКРОЕКОНОМІКА»
Варіант № 14

I. Теоретичне завдання

1. Функція пропозиції. Зміна обсягу пропозиції. Фактори, що приводять до переміщення кривої пропозиції
2. Аналіз поведінки споживача. Крива байдужості. Карта кривих байдужості.
3. Дати правильну відповідь на тестові завдання

1.. Сукупна корисність – це:

- а) загальна сума задоволення від споживання певного набору благ;
- б) мінімальна сума задоволення від споживання певного набору благ;
- в) середня величина задоволення від споживання певного набору благ;
- г) додаткове задоволення від споживання додаткової одиниці блага;

2. . Довгостроковий період функціонування фірми—це:

- а) найтриваліший цикл роботи підприємства;
- б) максимально можливий період функціонування фірми в даній галузі;
- в) час, необхідний для зміни всіх залучених ресурсів;
- г) часовий інтервал, протягом якого фірма отримуватиме економічний прибуток.

II. Практичне завдання

1. Задача. Попит та пропозиція на обіди в студентській їдальні описуються рівняннями:

$$Q_d = 2400 - 100 P$$

$$Q_s = 100 + 250 P$$

Визначити рівноважну ціну та кількість проданих обідів за такою ціною.

Піклуючись про студентів, адміністрація встановила ціну 3 грн. за обід.

Охарактеризуйте наслідки такого рішення.

Викладач _____

(підпис)

_____ Висоцька М.П.

(ПІБ)

Модульна контрольна робота № 2
з дисципліни «МАКРО ТА МІКРОЕКОНОМІКА»

Варіант № 15

I. Теоретичне завдання

1. За яких умов ринок досягає рівноваги? Дайте визначення рівноважної ціни

2. Охарактеризуйте сукупний, середній і граничний продукт виробництва.

3. Дати правильну відповідь на тестові завдання

1. П'яте морозиво, яке ви їсте, надає вам менше задоволення, ніж перше. Це приклад:

- а) дії закону попиту;
- б) дії закону спадної граничної корисності;
- в) наявності надлишку товару;
- г) наявності дефіциту товару.

2. Цінова еластичність попиту на товар вимірює чутливість обсягу попиту до зміни:

- а) цін інших товарів;
- б) уподобань і смаків споживачів;
- в) ціни даного товару;
- г) доходи споживачів

II. Практичне завдання

Задача. Коли ціна товару X зросла з 110 до 115 грн., споживання товару Y збільшилося з 150 до 175 одиниць. Обчисліть коефіцієнт перехресної еластичності попиту і визначте, якими є ці товари.

Викладач _____

(підпис)

_____ Висоцька М.П.

(ПІБ)

Модульна контрольна робота № 2
з дисципліни «МАКРО ТА МІКРОЕКОНОМІКА»
Варіант № 16

I. Теоретичне завдання

1. Аналіз поведінки споживача за допомогою кривих байдужості. Гранична норма заміщення
2. Взаємодія попиту і пропозиції. Ринкова рівновага. Дефіцит та надлишок. Графічне зображення.

2. Дати правильну відповідь на тестові завдання

1. В моделі кругообігу домогосподарства:
 - а) виступають суб'єктами на ринку ресурсів;
 - б) виступають суб'єктами на ринку продуктів;
 - в) виступають суб'єктами на ринку доходів;
 - г) правильні відповіді а і б.
2. Якщо ціна товару зростає, то згідно закону попиту:
 - а) попит скорочується;
 - б) попит зростає;
 - в) обсяг попиту скорочується;
 - г) обсяг попиту зростає.

II. Практичне завдання

1. Задача: Фірма-виробник пирососів за три роки знизил ціну на свою продукцію з 1000 грн. до 500 грн., а потім до 300 грн. за одиницю. Відповідно попит зріс з 10 тис.шт. до 30 тис.шт., а потім до 40 тис.шт. на рік. Визначте коефіцієнт цінової еластичності попиту за кожної зміни ціни. До якого рівня варто було знижувати ціну?

Викладач _____
(підпис)

Висоцька М.П.
(ПІБ)

Модульна контрольна робота № 2
з дисципліни «МАКРО ТА МІКРОЕКОНОМІКА»
Варіант № 17

I. Теоретичне завдання

1. Кардиналістський підхід при вивченні потреб та визначенні корисності
2. Пропозиція. Функція пропозиції. Крива пропозиції. Фактори, що впливають на пропозицію

Дати правильну відповідь на тестові завдання

1. . Гранична корисність – це:

- а) додаткова корисність від споживання додаткової одиниці блага;
- б) зміна сукупної корисності набору товарів при кількості певного блага на одиницю;
- в) приріст сукупної корисності;
- г) всі відповіді правильні.

2. Якщо перехресна еластичність попиту є від'ємною, то товари, для яких вона визначена, - це:

- а) нормальні товари;
- б) нижні товари;
- в) товари – субститути;
- г) товари – комплементи.

II. Практичне завдання

1. Задача. Функція попиту на товар задається рівнянням:

$$Q_d = 4750 - 350 P;$$

$$\text{Функція пропозиції: } Q_s = 1600 + 100 P;$$

Побудуйте графік, визначте рівноважні ціну і обсяг продажу.

Що відбудеться, якщо на даний товар урядом буде встановлена фіксована ціна 9 грн.?

Викладач _____
(підпис)

Висоцька М.П.
(ПІБ)

Модульна контрольна робота № 2
з дисципліни «МАКРО ТА МІКРОЕКОНОМІКА»
Варіант № 18

I. Теоретичне завдання

1. Поняття корисності. Функція корисності
2. Як визначається перехресна еластичність попиту? Що вона відображає?
Які фактори впливають на перехресну еластичність попиту?
аналізу споживання та заощадження

3. Дати правильну відповідь на тестові завдання

1. Криві байдужості – це криві:

- а) однакової кількості двох благ;
- б) однакового рівня корисності наборів двох благ;
- в) однакового рівня доходу споживача;
- г) однакових цін двох товарів.

2. Закон попиту описує:

- а) обернено-пропорційну залежність між ціною та обсягом попиту;
- б) пряму залежність між ціною та обсягом попиту;
- в) обернену залежність між ціною та обсягом попиту;
- г) пряму пропорційну залежність між ціною та обсягом попиту.

II. Практичне завдання

1. Задача. Припустимо, що доходи родини зросли з 600 грн. до 1500 грн. на місяць, а її видатки на товар А за цей же період зросли з 50 грн. до 100 грн. Обчисліть коефіцієнт еластичності попиту за доходом і визначте, яким є товар А.

Викладач _____

Висоцька М.П.

(підпис)

(ПІБ)

Модульна контрольна робота № 2
з дисципліни «МАКРО ТА МІКРОЕКОНОМІКА»
Варіант № 19

I. Теоретичне завдання

1. Надайте визначення кривих байдужості, охарактеризуйте їх властивості
2. Взаємодія попиту і пропозиції. Ринкова рівновага. Дефіцит та надлишок.
3. Дати правильну відповідь на тестові завдання

1. Сукупна корисність – це:

- а) загальна сума задоволення від споживання певного набору благ;
- б) мінімальна сума задоволення від споживання певного набору благ;
- в) середня величина задоволення від споживання певного набору благ;
- г) додаткове задоволення від споживання додаткової одиниці блага;

2. Зростання попиту на товар може бути наслідком зниження ціни:

- а) даного товару;
- б) товару-замінника;
- в) товару-доповнювача;
- г) нейтрального товару.

II. Практичне завдання

Задача. Коли ціна товару X зросла з 10 до 15 грн., споживання товару Y збільшилося з 50 до 75 одиниць. Обчисліть коефіцієнт перехресної еластичності попиту і визначте, якими є ці товари.

Викладач _____

(підпис)

_____ Висоцька М.П.

(ПІБ)

Модульна контрольна робота № 2
з дисципліни «МАКРО ТА МІКРОЕКОНОМІКА»
Варіант № 20

I. Теоретичне завдання

1. Розкрийте поняття рівноваги споживача використовуючи ізокванту та ізокосту

2. Цінова еластичність попиту. Фактори цінової еластичності попиту.

3. Дати правильну відповідь на тестові завдання

1. У короткостроковому періоді:

а) всі ресурси фіксовані;

б) обсяги принаймні одного з ресурсів неможливо змінити;

в) всі ресурси є змінними;

г) кількість ресурсів неможливо змінити.

2. Середній продукт змінного фактора набуває максимального значення, коли:

а) сукупний продукт змінного фактора є максимальним;

б) граничний продукт змінного фактора є максимальним;

в) граничний продукт змінного фактора дорівнює нулю;

г) він дорівнює його граничному продукту.

II. Практичне завдання

3. Задача. Ціна на ринку пшениці коливається від 15 до 20 грн. за центнер, а попит відповідно від 40 до 20 тис. центнер за місяць.

Визначте коефіцієнт цінової еластичності попиту за умов зниження і зростання ціни та надайте висновки.

Викладач _____

_____ Висоцька М.П.

(підпис)

(ПБ)