**Практичне заняття № 4. Попит і пропозиція, їхня взаємодія**

1. Ринковий попит і закон попиту.
2. Ринкова пропозиція, закон пропозиції.
3. Взаємодія попиту і пропозиції, їх рівновага.
4. Еластичність попиту і пропозиції.

***Тестові завдання***

1. Яке з визначень найкраще розкриває сутність ринку в сучасній економіці?

а) це механізм, який дає можливість покупцям і продавцям знаходити один одного;

б) це механізм координації діяльності суб’єктів через систему цін;

в) це сукупність відносин власності між покупцями і продавцями з приводу купівлі-продажу товарів і послуг;

г) це місце, де здійснюється купівля або продаж товарів.

2. В економіці попит – це:

а) кількість товару, яку виробники пропонують до продажу за відповідними цінами;

б) кількість товару, яку люди хочуть мати незалежно від того, можуть вони купити його чи ні;

в) зв'язок між кількістю товару, яку споживачі готові купити, і ціною цього товару;

г) кількість товару, на придбання якого в покупців є кошти.

3. До чого приведе удосконалення технології виробництва?

а) зростання рівноважної ціни;

б) зміщення кривої пропозиції вліво;

в) зміщення кривої пропозиції вправо;

г) зміщення кривої попиту вліво.

4. Ситуація рівноваги на ринку товару спостерігається тоді, коли:

а) величина попиту дорівнює величині пропозиції;

б) кількість товару, що продавці готові продати за конкретною ціною, збігається з кількістю товару, що покупці готові купити за цією ціною;

в) на цьому ринку немає ні нестачі, ні надлишку товару;

г) справедливим є все перелічене вище.

5. Вкажіть ціну рівноваги тістечок, якщо рівняння функції попиту на тістечка QD=8-2P, а рівняння функції пропозиції - QS=3P-7:

а) 2 грн;

б) 5 грн;

в) 9 грн;

г) 3 гн.

**Практичні завдання**

**Задача 1**

Функція попиту на абрикоси описується рівнянням: QD= 35 - P, де QD – об’єм попиту на абрикоси на день (кг), а Р - ціна за 1 кг (грн.). Функція пропозиції: QS= 4P - 15, де QS – величина пропозиції на день (кг).

1. Знайдіть рівноважний обсяг і рівноважну ціну на абрикоси.
2. Побудуйте графік попиту і пропозиції.
3. Яка ситуація виникне на ринку, якщо ціна на абрикоси встановиться на рівні 12 грн/кг.

**Задача 2**

Функція попиту на персики описується рівнянням: QD= 24 + P, де QD – об’єм попиту на персики на день (тис. кг), а Р - ціна за 1 кг (грн.). Функція пропозиції: QS= 2P + 60, де QS – величина пропозиції на день (кг).

1. Знайдіть рівноважний обсяг і рівноважну ціну на персики.
2. Побудуйте графік попиту і пропозиції.
3. Яка ситуація виникне на ринку, якщо ціна на персики встановиться на рівні 11 грн/кг.

***Питання для самоперевірки***

1. Що таке ринок? Які види ринків ви можете назвати?
2. Які чинники впливають на зсув кривої попиту? Коли відбувається зсув ліворуч, а коли – праворуч?
3. Який вигляд має функція пропозиції?
4. Що означає термін «еластичність» в економічній теорії?
5. Що таке рівноважна ціна? За яких умов виникає дефіцит товарів на ринку, а за яких – надлишок?