**Підсумковий контроль знань**

**Рівень 1. Дайте відповідь на запитання.**

1. Предмет та історія розвитку економічної науки:
2. Корисність та її види.
3. Крива байдужості, гранична норма заміщення
4. Бюджетна лінія та вибір споживача
5. Гроші, їх функції. Грошовий обіг і його закони.
6. Інфляція, її сутність, причини виникнення, типи і соціально–економічні наслідки, методи боротьби.
7. Попит. Закон попиту.
8. Пропозиція. Закон пропозиції
9. Рівновага попиту і пропозиції. Ціна рівноваги.
10. Сутність витрат виробництва.
11. Види витрат в короткостроковому періоді.
12. Витрати в довгостроковому періоді.
13. Чиста конкуренція та поведінка підприємства в коротко та довгостроковому періоді.
14. Поведінка підприємства в умовах чистої монополії.
15. Характеристика ринку олігополії та поведінка підприємства.
16. Монополістична конкуренція та диференціація товару.
17. Ринок праці.
18. Сутність капіталу та процес його першопочаткового нагромадження.
19. Відсоток і фактори зміни кругообігу капіталу.
20. Ринок землі: сутність, рента та ціна землі.
21. Суть та особливості розрахунку ВВП.
22. Види економічних циклів.
23. Структура циклів
24. Безробіття та види. Вплив безробіття на економіку.
25. Необхідність, сутність державного регулювання ринкової економіки.
26. Державний бюджет.
27. Державний дефіцит та державний борг.
28. Податки та їх види. Крива Лаффера.
29. Фіскальна політика держави .
30. Структура банківської системи.

**Рівень 2**

1. ***Гранична корисність – це:***

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

2. ***Сукупна корисність зростає, коли гранична корисність:***

а) зменшується; б) збільшується;

в) збільшується або зменшується, але є додатною величиною; г) збільшується повільно.

3. ***Метою споживача є максимізація:*** а) граничної корисності; б) сукупної корисності; в) середньої корисності;г) різниці між сукупною і граничною корисністю.

4. ***Раціональність поведінки споживача означає, що:***

а) споживач прагне мінімізувати видатки на товари; б) споживач піклується не власним, а суспільним добробутом; в) споживач прагне максимізувати корисність за наявних обмежень; г) споживач прагне максимізувати кількість товарів у кошику.

***5. Сукупні витрати обчислюються як:***

а) VC – FC; б) FC + VC; в) FC + VC + MC; г) (FC + VC) : Q.

***6. Сукупні витрати фірми для будь-якого обсягу випуску дорівнюють:***

а) середнім сукупним витратам, помноженим на обсяг випуску;

б) середнім сукупним витратам за мінусом середніх змінних витрат; в) середнім змінним витратам, помноженим на обсяг випуску;

г) середнім постійним витратам плюс середні змінні витрати.

***7. Граничні витрати – це:***

а) приріст сукупних витрат в результаті приросту обсягу випуску на одиницю; б) приріст змінних витрат в результаті приросту обсягу випуску на одиницю; в) додаткові витрати, пов’язані з випуском додаткової одиниці продукту; г) всі відповіді правильні.

***8. Граничні витрати дорівнюють:***

а) середнім сукупним витратам, помноженим на обсяг випуску;

б) приросту постійних витрат внаслідок збільшення обсягу випуску на одиницю;

в) приросту змінних витрат в результаті збільшення обсягу випуску на одиницю;

г) приросту середніх постійних витрат в результаті збільшення обсягу випуску на одиницю.

***9. Постійні витрати фірми – це:***

а) витрати на ресурси за цінами, що діяли на момент їх придбання;

б) витрати, які мають місце навіть тоді, коли фірма нічого не виробляє; в) неявні витрати виробництва;

г) витрати на придбання сировини за завчасно фіксованими цінами.

***10. Величину постійних витрат фірми можна визначити, якщо:***

а) від середніх сукупних витрат відняти середні змінні витрати; б) від сукупних витрат відняти змінні витрати;

в) від сукупних витрат відняти змінні і поділити на обсяг випуску; г) від середніх сукупних витрат відняти граничні витрати.

***11. Величину змінних витрат фірми можна визначити, якщо:***

а) від середніх сукупних витрат відняти середні постійні витрати;

б) від сукупних витрат відняти постійні витрати і поділити на обсяг випуску; в) від середніх сукупних витрат відняти середні постійні і помножити на

обсяг випуску;

г) від середніх сукупних витрат відняти граничні витрати.

***12. Яку функцію грошей може виконувати бартер:***

а) міри вартості; б) засоби обігу; в) засобу платежу;

г) засобу накопичення?

***13. Чим ВНП відрізняється від ВВП?***

а) ВНП включає в себе тільки кінцевий продукт, а ВВП – усю виготовлену продукцію;

б) ВНП враховує продукцію виготовлену в країні та за її межами, а ВВП – лише в середині країни;

в) ВНП вимірюється в реальних цінах, а ВВП – в номінальних;

г) ВНП – це сума кінцевих продуктів, а ВВП – це сума доданих вартостей.

***14. Чистий експорт є позитивним, коли:***

а) експорт більший за імпорт;

б) експорт зменшується, а імпорт зростає;

в) експорт та імпорт зменшується;

г) імпорт більший за експорт.

***15. Номінальний ВНП визначається за цінами:***

а) попереднього року; б) поточного року;

в) наступного року; г) базового року.

***16. Які з перерахованих величин не використовуються при визначенні національного доходу:***

а) прибуток корпорацій; б) трансфертні платежі;

в) відсотки на капітал, взятий у кредит;

г) рентний дохід; д) заробітна плата.

***17. Валові приватні інвестиції враховуються при розрахунку:***

а) ВНП по методу потоку доходів; б) доходи кінцевого використання; в) ВНП по методу потоку витрат;

г) особистого доходу.

***18. Характерна риса фази пожвавлення:***

а) перехід до стійкого розширення виробництва;

б) збільшення запасів;

в) значний приріст загального рівня цін;

г) немає вірних відповідей.

***19. Матеріальною основою великого циклу є:***

а) необхідність оновлення основного капіталу;

б) необхідність зміни базових технологій і поколінь машин та оновлення об’єктів інфраструктури;

в) процеси, що відбуваються на грошовому ринку.

***20. Державний борг – це сума попередніх:***

а) дефіцитів бюджету;

б) бюджетних надлишків за вирахування дефіцитів бюджету;

в) державних видатків;

г) бюджетних дефіцитів за вирахуванням бюджетних надлишків.

***21. Урядова політика в галузі витрат і оподаткування називається:***

а) монетарною політикою;

б) політикою розподілу доходів;

в) політикою, заснованою на кількісній теорії грошей;

г) фіскальною політикою.

***22. Дефіцит державного бюджету існує, якщо:***

а) державні витрати перевищують доходи;

б) збільшуються державні витрати; в) скорочується державний борг; г) зменшуються податки.

***23. До непрямих податків належать:***

а) податок на додану вартість; б) податок з доходів населення;

в) податок на спадщину; г) земельний податок.

***24. Найбільш негативним джерелом фінансування державного дефіциту є:***

а) позики держави; б) грошово-кредитна емісія;

в) кредити центрального банку.

***25. Центральний банк не виконує функції:***

а) регулювання та контролю пропозиції грошей у національній економіці;

б) емісія грошових знаків;

в) зберігання золотовалютних резервів та обов’язкових резервів комерційних банків;

в) надання кредитів населенню.

***26. Якщо центральний банк продає велику кількість державних цінних паперів домогосподарствам і комерційним банкам, то:***

а) збільшиться загальна сума особистих заощаджень;

б) збільшиться загальна сума депозитів комерційних банків;

в) зменшиться сума позик, наданих комерційними банками;

г) знизиться рівень процентної ставки;

д) збільшиться пропозиція грошей.

***27. Прихильники протекціонізму стверджують, що торговельні бар’єри необхідні для:***

а) захисту молодих галузей від іноземної конкуренції;

б) збільшення внутрішньої зайнятості;

в) недопущення демпінгу;

г) усі відповіді вірні.

***28. Принцип порівняльних переваг вперше сформулював:***

а) А. Маршалл; б) П. Самуельсон;

в) Д. Рікардо; г) А. Сміт.

***29. Робітник , який звільнився за власним бажанням і входить до складу робочої сили, але поки що не знайшов роботи, потрапляє до категорії безробітних, які охоплені:***

а) структурною формою безробіття;

б) циклічною формою безробіття;

в) фрикційною формою безробіття;

г) прихованою формою безробіття.

***13. Безробіття, яке виникає в країні внаслідок економічного спаду, називається:***

а) структурним; б) застійним; в) циклічним;

г) прихованим; д) фрикційним.

**Рівень 3.**

***Задача 1*.** В таблиці наведена залежність загальних витрат (ТС) від обсягу продукції (Q)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Q | 0 | 1 | 2 | 3 |
| ТС | 60 | 100 | 120 | 140 |

Розрахувати: постійні (FC), змінні (VC). граничні (МС), середні загальні (АТС), середні постійні (AFC). середі змінні (AVC) витрати.

***Задача 2.*** Споживач витрачає 70 грн. в місяць на помідори та огірки. Гранична корисність помідорів для нього 30 – 2х, де х – кількість кг помідорів. Гранична корисність огірків становить 20 – 5у, де у – кількість кг огірків. Ціна 1 кг помідорів складає 2 грн., а 1 кг огірків – 10 грн. Яку кількість помідорів і огірків купить раціональний споживач ?

***Задача 3***. Функція загальних витрат фірми-монополіста має вигляд: ТС = 0,5Q2+2Q. Функція попиту на її продукцію: Р = 10–0.5Q. Визначте ціну, при якій прибуток фірми буде максимальним та рівень її монопольної влади.

***Задача 4****.* Припустимо, що ви – незалежний консультант з економічних проблем. Вашими порадами постійно користуються фірми, що працюють в умовах досконало конкурентного ринку. Надана ними інформація є неповною, але ваші знання дозволяють дати певні рекомендації для кожного випадку.

Спробуйте визначити необхідні вам дані й відповідно до ситуації виберіть одну з наведених нижче рекомендацій, які дозволяють оптимізувати стан кожної фірми :

1) збільшити обсяг випуску;

2) зменшити обсяг випуску;

3) припинити виробництво;

4) залишити галузь;

5) не змінювати обсягу випуску.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Фірми | Часовий період | P | MR | TR | Q | TC | MC | ATC | AVC | Прибуток(збитки) |
| *А* | S | 4,0 |  |  | 2000 | 7400 | 2,9 |  | 3,2 |  |
| Б | S | 5,9 |  |  | 10000 |  | 5,9 | 4,7 | 4,2 |  |
| В | S |  |  | 40000 | 4000 |  | 10 | 10 | 8,7 |  |
| Г | S |  | 25,0 |  | 100 | 3500 | 26 | 35,0 | 23,9 |  |
| Д | S | 9,0 |  |  | 500 |  | 9,0 | 15,0 | 12,0 |  |
| E | L |  | 37,9 |  | 500 |  | 45,0 | 45,0 |  |  |

***Задача 5***. За даними, які проведені нижче, розрахуйте:

а) ВВП за потоком доходів і витрат;

б) об’єм ЧВП;

в) особистий дохід;

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Показники  | Грн. |
| 1 | Експорт  | 400 |
| 2 | Дивіденди  | 80 |
| 3 | Амортизація | 150 |
| 4 | Зарплата  | 150 |
| 5 | Державні закупки товарів та послуг | 805 |
| 6 | Рента | 65 |
| 7 | Непрямі податки | 240 |
| 8 | Додаткові виплати до зарплати | 210 |
| 9 | Валові інвестиції | 500 |
| 10 | Податки та доходи корпорацій | 80 |
| 11 | Трансфертні платежі | 290 |
| 12 | Проценти на капітал | 240 |
| 13 | Доходи індивідуальних власників | 155 |
| 14 | Споживчі витрати | 1625 |
| 15 | Імпорт | 100 |
| 16 | Внески на соціальне страхування | 180 |
| 17 | Нерозподілений прибуток | 60 |
| 18 | Податки на персональні доходи | 350 |

***Задача 6.*** а) Розрахуйте рівень безробіття (U), якщо чисельність працюючих (N) — 100 млн. чоловік, чисельність безробітних (F) - 10 млн. чоловік.

б) Через місяць 0,5 млн. чоловік з числа працюючи
(N) втратили роботу, а 1 млн. чоловік з числа офіційно
зареєстрованих безробітних (F) припинили пошуки роботи.

Визначіть за цих умов: чисельність працюючих (N);

кількість безробітних (F); рівень безробіття (U).

***Задача 7***. У таблиці наведені дані, які характеризують обсяги фактичного та потенційного ВНП (млрд. у.г.о.). В n-му році економіка розвивалася в умовах повної зайнятості при рівні природного безробіття 6%.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Рік | Потенційний ВНП | Фактичний ВНП |
| 2020 | 3700 | 3700 |
| п+1 | 3800 | 3705 |
| п+2 | 4125 | 3712,5 |

а) Розрахуйте за даними п+1 року різницю між фактичним (Y) та потенційним (Yf) обсягом ВНП:

1) в абсолютному і 2) процентному вираженні.

б) Використовуючи закон Оукена, визначить рівень безробіття в п+1 році.

в)Зробіть аналогічні розрахунки для п+2 року.