

ПЕРЕЛІК ТЕСТОВИХ ЗАВДАНЬ ДЛЯ ПРОВЕДЕННЯ КОМПЛЕКСНОЇ КОНТРОЛЬНОЇ РОБОТИ З ДИСЦИПЛІНИ «МАКРОЕКОНОМІКА»

1. Макроекономіка є частиною економічної теорії, яка вивчає:

- а) виробничі відносини економічних суб'єктів;
- б) функціонування національної економіки як цілого;
- в) поведінку економічних суб'єктів на ринках ресурсів;
- г) глобальні тенденції економічного розвитку людства.

2. На ринку ресурсів:

- а) домашні господарства продають, а фірми купують продукти;
- б) домашні господарства продають, а фірми купують ресурси;
- в) фірми продають ресурси, а домашні господарства – продукти;
- г) фірми продають, а домашні господарства купують ресурси.

3. Американська фірма знаходиться в Японії. Її дохід:

- а) включається у ВВП США;
- б) не включається у ВВП США;
- в) включається у ВВП Японії;
- г) включається у ВВП Японії.

4. Яка з цих величин не включається у ВВП, розрахований за витратами:

- а) валові інвестиції;
- б) споживчі витрати;
- в) чистий експорт товарів і послуг;
- г) заробітна плата.

5. Національний дохід – це:

- а) сукупний дохід домогосподарств, що спрямовується ними на споживання та заощадження;
- б) сукупний дохід, який був отриманий на території певної країни протягом року;
- в) сума доходів усіх економічних суб'єктів (домогосподарств, фірм і держави);
- г) усі відповіді невірні.

6. Зрушення кривої сукупного попиту праворуч не може відобразити:

- а) підвищення рівня цін і реального обсягу ВВП водночас;
- б) підвищення рівня цін, при відсутності зростання реального обсягу ВВП;
- в) зростання реального обсягу ВВП при відсутності підвищення цін;
- г) підвищення рівня цін і падіння реального обсягу ВВП водночас.

7. Нахил кривої сукупного попиту - результат:

- а) ефекту багатства;
- б) ефекту відсоткової ставки;
- в) ефекту імпортних закупівель;
- г) усі попередні відповіді правильні.

8. Якщо макрорівновага досягається на класичному відрізку кривої сукупної пропозиції, збільшення сукупного попиту під впливом нецінових чинників приведе до:

- а) зростання реального ВВП;
- б) зростання лише рівня цін;
- в) одночасного зростання цін і ВВП;
- г) зростання сукупної пропозиції.

9. Людина, що сподівається незабаром знову одержати роботу:

- а) відноситься до розряду зайнятих;
- б) відноситься до безробітних;
- в) не враховується в складі робочої сили;
- г) розглядається як не повністю зайнята.

10. Що з перерахованого не має відношення до інфляції, обумовленої ростом витрат виробництва:

- а) зростання зайнятості і виробництва;

- б) зростання вартості витрат на одиницю продукції;
- в) зростання номінальної зарплати;
- г) шоки пропозиції.

11. Яке поняття з перерахованих нижче не відноситься до фаз ділового циклу?

- а) інфляція;
- б) спад;
- в) підйом;
- г) поживавлення.

12. Кількісне значення якого з наведених показників зменшується після настання фази підйому і зростає після настання фази спаду?

- а) обсяг товарних запасів фірм,
- б) обсяг ВВП,
- в) середня тривалість робочого тижня,
- г) обсяг промислового виробництва.

13. Гранична схильність до споживання – це:

- а) відношення сукупного споживання до сукупного доходу;
- б) крива, яка характеризує величину споживчих витрат за певного рівня доходу;
- в) відношення приросту споживчих витрат до величини приросту доходу;
- г) відношення приросту доходу до величини приросту споживчих витрат.

14. На обсяг інвестицій впливає:

- а) рівень відсоткової ставки;
- б) оптимістичні чи песимістичні очікування підприємців;
- в) рівень технологічних змін;
- г) усі попередні відповіді правильні.

15. Згідно з кейнсіанською теорією рівень виробництва визначається величиною сукупного попиту. Це означає, що:

- а) попит на гроші змушує підприємців виробляти товари та послуги;
- б) підприємці намагаються розширити виробництво до рівня повної зайнятості;
- в) обсяг продукції, який підприємці вирішують виробляти, визначатиметься попитом на неї;
- г) виробництво доходу створює попит на цей дохід.

16. Завданнями державного регулювання сучасної ринкової економіки є:

- а) модифікація ринкового механізму;
- б) послаблення конкуренції;
- в) справедливий розподіл доходу;
- г) контроль за рівнем зайнятості та інфляції.

17. Переважно адміністративні методи державного регулювання застосовуються у сферах:

- а) створення державою фінансових або матеріальних стимулів;
- б) здійснення податкової політики;
- в) регулювання економічних інтересів суб'єктів господарювання;
- г) реалізації державних програм.

18. Готівка поза банківською системою плюс поточні депозити – це:

- а) грошовий агрегат M1;
- б) грошовий агрегат M2;
- в) грошовий агрегат M3;
- г) грошовий агрегат L.

19. Якщо реальний ВВП становитиме 5000 млрд грн, а швидкість обертання грошей – 4 рази на рік, то попит на гроші дорівнюватиме:

- а) 20 000 млрд. грн.;
- б) 2500 млрд. грн.;
- в) 1250 млрд. грн.;
- г) 850 млрд. грн.

20. Що має на меті Центральний банк, знижуючи облікову ставку:

- а) збільшення попиту комерційних банків на кредити;
- б) зменшення попиту комерційних банків на кредити;
- в) обмеження кредитування економіки;
- г) уповільнення темпів інфляції.

21. Попит на гроші для угод змінюється наступним чином:

- а) зростає при збільшенні процентної ставки;
- б) зростає при зниженні процентної ставки;
- в) знижується при збільшенні номінального обсягу ВВП;
- г) знижується при зменшенні номінального обсягу ВВП.

22. Якщо економіка знаходиться в стані рецесії, то Центральний банк має:

- а) збільшити державні закупівлі та зменшити податки.
- б) зменшити державні закупівлі та збільшити податки.
- в) збільшити пропозицію грошей та зменшити ставку відсотку.
- г) зменшити пропозицію грошей та збільшити ставку відсотку.

23. Норма обов'язкових резервів дорівнює 0,25. За допомогою операцій на відкритому ринку Центральний банк може збільшити пропозицію грошей максимум на 440 млн. грн. У цьому разі він має:

- а) купити облігації на суму 1760 млн.
- б) продати облігації на суму 110 млн.
- в) купити облігації на суму 110 млн.
- г) продати облігації на суму 440 млн.

24. Які з наведених комбінацій є інструментами грошової політики, що використовуються Центральним банком у звичайних випадках:

- а) наданні позичок комерційним банкам і контроль над маржею, що регулюється законом;
- б) емісія банкнот і зміна встановленої законом норми обов'язкових резервів;
- в) операції на відкритому ринку, зміна облікових ставок і зміна норми обов'язкових резервів;
- г) політика дисконтних ставок, зміна норми обов'язкових резервів і вибірковий контроль над споживчим та іпотечним кредитами.

25. Фіскальна експансія припускає:

- а) підвищення рівня оподаткування і скорочення державних витрат;
- б) скорочення і податкових надходжень, і державних витрат;
- в) зростання податків і більш високий рівень державних витрат;
- г) зниження податків і збільшення рівня державних витрат.

26. Ефект витіснення, пов'язаний з державним боргом, що виник внаслідок зростання державних витрат:

- а) скорочує приватні інвестиційні витрати;
- б) викликає збільшення ставки відсотка;
- в) викликає скорочення виробничого потенціалу в майбутньому;
- г) усі попередні відповіді правильні.

27. За яких умов виникає безробіття?

- а) на ринку праці попит на робочу силу більший за пропозицію;
- б) на ринку праці попит на робочу силу менший за пропозицію;
- в) за умови рівності попиту і пропозиції робочої сили;
- г) за умови небажання населення працювати.

28. Державний борг — це сума попередніх:

- а) державних витрат;
- б) бюджетних дефіцитів;
- в) бюджетних дефіцитів за винятком бюджетних надлишків;
- г) витрат на оборону.

29. Національному банку України не притаманна функція:

- а) емісія грошей;
- б) визначення облікової ставки;

- в) резервування кредитних ресурсів комерційних банків;
- г) фінансовий лізинг.

30. Кредитна мультиплікація – це:

- а) процес емісії платіжних коштів у рамках системи комерційних банків;
- б) зберігання частини ресурсів комерційних банків на власних рахунках у центральному банку;
- в) стимулювання вітчизняного виробника через пільгове кредитування;
- г) кредитування центральним банком комерційних банків.

31. Макроекономіка досліджує економічні процеси на рівні:

- а) національної економіки;
- б) підприємства;
- в) галузі виробництва;
- г) світового виробництва певного продукту.

32. На схемі макроекономічного кругообігу:

- а) домашні господарства витрачають дохід на ринку продуктів;
- б) домашні господарства отримують дохід за допомогою ринку продуктів;
- в) фірми пропонують ресурси домашнім господарствам;
- г) домашні господарства виробляють продукти.

33. В системі національних рахунків до складу інвестицій не включається:

- а) покупка фірмами нового устаткування;
- б) покупка акцій на фондовій біржі;
- в) покупка людиною нового будинку;
- г) збільшення запасів фірми.

34. Зарплата враховується при розрахунку:

- а) ВВП за методом потоку доходів;
- б) ВВП за методом потоку витрат;
- в) чистого експорту;
- д) усі попередні відповіді невірні.

35. Який з доходів не враховується при підрахунку ВВП:

- а) дивіденди на акції автомобільної компанії;
- б) орендна плата за квартиру;
- в) пенсія вчителя;
- г) зарплата державного службовця.

36. Крива сукупного попиту виражає співвідношення між:

- а) рівнем цін і сукупними витратами на покупку товарів і послуг;
- б) рівнем цін і виробленим ВВП у реальному вираженні;
- в) рівнем цін, що визнають покупці, і рівнем цін, що задовольняє продавців;
- г) обсягами виробленого і спожитого ВВП у реальному вираженні.

37. Під впливом яких чинників крива сукупного попиту переміститься вліво (сукупний попит зменшиться):

- а) песимістичні оцінки людьми своїх майбутніх доходів;
- б) підвищення темпів економічного зростання в інших країнах — торговельних партнерах даної країни;
- в) заходи стимулюючої монетарної політики;
- г) зростання реальної вартості фінансових активів та нерухомого майна.

38. Один із нецінових чинників, за інших рівних умов, спричинить зменшення сукупної пропозиції, а саме:

- а) збільшення пропозиції ресурсів;
- б) впровадження ресурсозберігаючих технологій;
- в) збільшення рівня заробітної плати в результаті дій профспілок;
- г) збільшення обсягів державної підтримки бізнесу.

39. Людина, що втратила роботу через спад в економіці попадає в категорію безробітних, охоплених:

- а) фрикційною формою безробіття;
- б) структурною формою безробіття;
- в) циклічною формою безробіття;
- г) перманентним безробіттям.

40. Зростання сукупних витрат призводить до інфляції, якщо;

- а) економіка розвивається в умовах повної зайнятості;
- б) фактичний і потенційний обсяги ВВП рівні;
- в) кількість робочої сили не збільшується;
- г) вірні тільки відповіді а) і б).

41. В період підйому спостерігається:

- а) зменшення прибутків,
- б) зростання податкових надходжень,
- в) падіння курсу акцій,
- г) зниження ставки відсотку.

42. Яке з перерахованих явищ не відповідає періоду економічного спаду?

- а) падіння курсу акцій,
- б) нижчий попит на працю,
- в) зниження прибутків корпорацій,
- г) зменшення обсягу допомоги по безробіттю.

43. Зв'язок між граничною схильністю до споживання і до заощадження виражається в тому, що:

- а) їхня сума дорівнює 1;
- б) відношення між ними характеризує середню схильність до споживання;
- в) їхня сума дорівнює доходу, оскільки він поділяється на споживання і заощадження;
- г) їхня сума дорівнює 0.

44. Між якими величинами є зворотна залежність:

- а) інвестиційними витратами і валовим внутрішнім продуктом;
- б) заощадженнями і наявним доходом;
- в) споживчими витратами і доходом;
- г) інвестиційними витратами і процентною ставкою.

45. Якщо обсяг рівноважного ВВП перевищує рівень ВВП, досягнутий за умов повної зайнятості, то це означає, що в економіці:

- а) наявні фінансові обмеження;
- б) існує інфляційний розрив;
- в) існує рецесійний розрив;
- г) спостерігається рівновага між сукупним попитом та сукупною пропозицією.

46. Класичній теорії державного невтручання відповідає таке положення:

- а) повна зайнятість економічних ресурсів — це норма ринкової економіки;
- б) основним регулятором ринкової економіки є сукупний попит;
- в) заробітна плата і ціни на товари і природні ресурси не гнучкі;
- г) ринкова економіка не здатна до саморегулювання.

47. Суспільне благо – це:

- а) благо, кожна одиниця якого може бути продана за окрему плату;
- б) благо, яке є об'єктом індивідуального споживання;
- в) благо, яке є об'єктом колективного споживання;
- г) благо, яке має грошове визначення.

48. Виберіть з наступних варіантів рівняння обміну:

- а) $Y = C + I + G + Nn$;
- б) $M \cdot V = P \cdot Y$;
- в) $MB = C + R$;
- г) $Y = C + I + G$.

49. Якщо реальний ВВП становитиме 6000 млрд грн, а швидкість обертання грошей – 3 рази на рік, то попит на гроші дорівнюватиме:

- а) 18 000 млрд. грн.;
- б) 1800 млрд. грн.;
- в) 2000 млрд. грн.;
- г) 350 млрд. грн.

50. Готівка поза банківською системою – це:

- а) грошовий агрегат M0;
- б) грошовий агрегат M2;
- в) грошовий агрегат M3;
- г) грошовий агрегат L.

51. Спекулятивний попит на гроші змінюється наступним чином:

- а) зростає при збільшенні процентної ставки;
- б) зростає при зниженні процентної ставки;
- в) знижується при збільшенні номінального обсягу ВВП;
- г) знижується при зменшенні номінального обсягу ВВП.

52. Якщо центральний банк продає велику кількість державних цінних паперів на відкритому ринку, то його мета:

- а) зробити кредит більш доступним;
- б) ускладнити покупку населенням державних цінних паперів;
- в) збільшити обсяг інвестицій;
- г) зменшити загальну масу грошей у обігу.

53. Якщо номінальний обсяг ВВП скоротиться, то:

- а) зросте попит на гроші для угод і загальний попит на гроші;
- б) скоротиться попит на гроші для угод і загальний попит на гроші;
- в) зросте попит на гроші для угод, але скоротиться загальний попит на гроші;
- г) скоротиться попит на гроші для угод, але виросте загальний попит на гроші.

54. Емісія готівкових грошей – це:

- а) отримання Центральним банком чергового траншу від МВФ;
- б) продаж Центральним банком облігацій державної позики;
- в) кредитування Центральним банком комерційних банків країни;
- г) випуск Центральним банком в обіг грошових банкнот.

55. Якщо уряд припускає підвищити рівень реального ВВП, він може:

- а) знизити податки;
- б) знизити державні закупівлі товарів і послуг;
- в) зменшити трансфертні платежі;
- г) знизити рівень бюджетного дефіциту.

56. Фіскальна рестрикція припускає:

- а) збільшення податків та скорочення державних витрат;
- б) скорочення і податкових надходжень, і державних витрат;
- в) зростання податків і більш високий рівень державних витрат;
- г) зниження податків і збільшення рівня державних витрат.

57. Якщо індекс Джинні збільшується:

- а) відбувається зростання нерівності в розподілі доходів;
- б) нерівність у розподілі доходів скорочується;
- в) не відбувається ніяких значних змін у розподілі доходів;
- г) цих даних недостатньо, щоб зробити певний висновок.

58. Державний борг не може призвести до банкрутства держави, оскільки вона:

- а) не обов'язково має сплачувати борг;
- б) може рефінансувати борг;
- в) може збільшувати масу грошей у звертанні;
- г) усі попередні відповіді правильні.

59. До інтенсивних чинників економічного зростання не належить:

- а) впровадження ресурсозберігаючих технологій;
- б) зростання продуктивності праці;
- в) збільшення кількості працюючих;
- г) збільшення інвестицій в інновації.

60. До активних операцій комерційного банку не належить:

- а) купівля державних облігацій;
- б) кредитування фізичних осіб;
- в) кредитування юридичних осіб;
- г) депозитні операції.

61. До основних макроекономічних цілей суспільства не можна віднести:

- а) економічне зростання;
- б) повну зайнятість;
- в) стабільний рівень цін;
- г) рентабельність підприємства.

62. Домашні господарства і фірми взаємодіють між собою за допомогою ринків:

- а) ресурсів і фінансів;
- б) товарів і грошей;
- в) ресурсів і товарів;
- г) праці і товарів.

63. При обчисленні ВВП подвійний рахунок виникає тоді, коли підсумовують:

- а) додану вартість, створену на всіх стадіях виробництва товарів та послуг;
- б) вартість кінцевих і проміжних товарів та послуг;
- в) вартість лише кінцевих товарів і послуг;
- г) державні закупівлі товарів і послуг.

64. Валовий внутрішній продукт – це:

- а) сукупність кінцевих товарів і послуг, вироблених протягом року на території країни;
- б) сукупність всіх товарів та послуг, спожитих протягом року вітчизняними домогосподарствами;
- в) сукупність кінцевих товарів та послуг, вироблених протягом року національними виробниками;
- г) кількість кінцевих товарів та послуг, вироблених національними виробниками за весь час існування країни.

65. При обчисленні ВВП за методом доходів буде враховано:

- а) дохід художника від продажу написаної ним картини;
- б) пенсія;
- в) грошова допомога, яку студент отримує від батьків;
- г) дохід від операцій із купівлі-продажу цінних паперів.

66. Кейнсіанський відрізок на кривій сукупної пропозиції:

- а) має позитивний нахил;
- б) має негативний нахил;
- в) є вертикальною лінією;
- г) є горизонтальною лінією.

67. Крива сукупної пропозиції виражає співвідношення між:

- а) рівнем цін і спожитим обсягом ВВП у реальному вираженні;
- б) рівнем цін і виробленим обсягом ВВП у реальному вираженні;
- в) рівнем цін, за якими виробники бажають продавати, та рівнем цін, за якими покупці бажають купувати товари;
- г) спожитим і виробленим обсягом ВВП у реальному вираженні.

68. Якщо макрорівновага досягається на кейнсіанському відрізку кривої сукупної пропозиції, збільшення сукупного попиту під впливом нецінових чинників приведе до:

- а) зростання реального ВВП;
- б) зростання лише рівня цін;

- в) одночасного зростання цін і ВВП;
- г) зростання сукупної пропозиції.

69. Якщо людина хвора і тимчасово не працює, то вона відноситься до категорії:

- а) фрикційних безробітних,
- б) структурних безробітних,
- в) тих, які не включаються до складу робочої сили,
- г) зайнятих.

70. Непередбачена інфляція звичайно супроводжується:

- а) відсутністю економічного збитку;
- б) зниженням ефективності економіки;
- в) перерозподілом багатства і доходу;
- г) вірні тільки відповіді б) і в).

71. Підвищення рівня цін, яке супроводжується зниженням реального виробництва, називається:

- а) девальвація,
- б) стагфляція,
- в) рецесія,
- г) депресія.

72. Тривалість економічного циклу складає:

- а) один рік,
- б) п'ять років,
- в) десять років,
- г) не можна дати однозначну відповідь.

73. Яке з цих співвідношень виражає зворотну залежність?

- а) відношення між споживчими витратами і наявним доходом;
- б) відношення між інвестиційними витратами і рівнем відсоткової ставки;
- в) відношення між інвестиційними витратами і національним доходом;
- г) усі попередні відповіді неправильні.

74. Якщо величина наявного доходу дорівнює нулю, то можна стверджувати, що:

- а) рівень споживання дорівнює нулю;
- б) рівень інвестицій дорівнює нулю;
- в) рівень заощаджень дорівнює нулю;
- г) усі попередні відповіді неправильні.

75. Рецесійний розрив знаходить своє відображення у:

- а) дефіциті товарів;
- б) недостатньому попиті;
- в) недостатності заощаджень;
- г) недостатній пропозиції.

**ПЕРЕЛІК ПРАКТИЧНИХ ЗАВДАНЬ ДЛЯ ПРОВЕДЕННЯ КОМПЛЕКСНОЇ
КОНТРОЛЬНОЇ РОБОТИ З ДИСЦИПЛІНИ «МАКРОЕКОНОМІКА»**

1. Природний рівень безробіття в поточному році складає 6%, а фактичний 10%.

а) Визначте величину відносного відставання фактичного ВВП від потенційного за умови, що коефіцієнт Оукена дорівнює 2.

б) Якщо фактичний ВВП в тому ж році склав 600 млрд. дол., то які будуть втрати ВВП, викликані циклічним безробіттям?

2. Як зміниться середній рівень цін, якщо обсяг сукупного випуску країни збільшиться на 5%, кількість грошей – на 3%, швидкість їхнього обертання залишиться незмінною?

3. Інвестиції в економіці представлені наступною функцією: $I = 1000 - 500r$, а споживчі витрати – функцією $C = 100 + 0,7Y$. Реальна процентна ставка дорівнює 10%. Визначить рівноважний обсяг виробництва.

4. Пропозиція грошей в економіці збільшилася на 40 млрд. грн. Відомо, що збільшення грошової маси на 20 млрд. знижує ставку процента на 1 процентний пункт, а кожен процентний пункт зниження ставки процента стимулює додаткові інвестиції в 30 млрд. грн. Мультиплікатор інвестицій дорівнює 2,5. Як зміниться реальний ВВП?

5. У таблиці наведено індекси цін за роками:

Рік	Індекс цін	Рівень інфляції (%)
1	100,00	
2	112,00	
3	123,00	
4	129,00	

а) Розрахуйте рівень (темп) інфляції для кожного року.

б) Використовуючи "правило величини 70", визначить кількість років, необхідних для подвоєння рівня цін.

6. Розрахувати за наступними даними: 1) валові інвестиції, 2) валовий внутрішній продукт

Чисті інвестиції	568
Дивіденди	120
Непрямі податки	74
Експорт	143
Державні закупівлі товарів і послуг	297
Амортизація	235
Імпорт	156
Заробітна плата	450
Споживчі витрати	508

7. Готівка складає 10% від величини депозитів. Депозити дорівнюють 100 млрд. грн. Визначте пропозицію грошей.

8. Норма обов'язкових резервів 25%. Центральний банк планує збільшити пропозицію грошей на 440 млрд. грн. На яку суму він повинен викупити облігації на відкритому ринку?

9. Кількість населення складає 100 млн. осіб, 24 млн. осіб – діти до 16 років, а також люди, що знаходяться у довгостроковій ізоляції, 30 млн. осіб вибули зі складу робочої сили, 4 млн. 600 тис. осіб – безробітні, 1 млн. осіб – робітники, які працюють неповний робочий день. Розрахувати: а) величину робочої сили, б) рівень безробіття.

10. Природний рівень безробіття складає 5%. Фактичний рівень безробіття у поточному році дорівнює 9%. Номінальний ВВП 500 грошових одиниць. Використовуючи закон Оукена, визначте процентну та абсолютну величину відставання фактичного ВВП від потенційного.

11. Використовуючи закон Оукена, розрахуйте відставання фактичного ВВП від потенційного за наступних умов: фактичний рівень безробіття складає 9%, фрикційне безробіття дорівнює 4%, структурне - 2%.

12. Якщо припустити що гроші змінюють своїх власників в середньому 1 раз на місяць, а економічні суб'єкти використовують весь наявний дохід, то якою буде грошова маса в економіці при сукупному номінальному доході 2700 млрд.?

13. Кількість зайнятих 90 млн. осіб. Кількість безробітних 10 млн. осіб. Розрахувати рівень безробіття, втрати ВВП від безробіття, якщо фактичний ВВП поточного року становить 5 млрд. гр. од., а природний рівень безробіття складає 5%.

14. Визначити величину мультиплікатора інвестицій за умов, що гранична схильність до споживання дорівнює 0,8. Як зросте ВВП при збільшенні інвестицій зі 150 до 175 грошових одиниць?

15. Функція споживання має вид: $C = 100 + 0,9Y$.

Дохід	Споживчі витрати	Заощадження
600		
800		
1000		
1200		
1400		

- а) заповніть таблицю,
 б) розрахуйте граничну схильність до споживання і граничну схильність до заощаджень,
 в) визначте величину мультиплікатора витрат.

16. Як зміниться середній рівень цін, якщо обсяг сукупного випуску країни збільшиться на 8%, кількість грошей – на 5%, швидкість їхнього обертання залишиться незмінною?

17. Природний рівень безробіття в поточному році складає 5%, а фактичний 6%.

а) Визначте величину відносного відставання фактичного ВВП від потенційного за умови, що коефіцієнт Оукена дорівнює 2.

б) Якщо фактичний ВВП в тому ж році склав 400 млрд. дол., то які будуть втрати ВВП, викликані циклічним безробіттям?

18. Пропозиція грошей в економіці збільшилася на 55 млрд. грн. Відомо, що збільшення грошової маси на 35 млрд. знижує ставку процента на 1 процентний пункт, а

кожен процентний пункт зниження ставки процента стимулює додаткові інвестиції в 45 млрд. грн. Мультиплікатор інвестицій дорівнює 3,5. Як зміниться реальний ВВП?

19. Інвестиції в економіці представлені наступною функцією: $I = 1300 - 650r$, а споживчі витрати – функцією $C = 130 + 0,9Y$. Реальна процентна ставка дорівнює 13%. Визначить рівноважний обсяг виробництва.

20. Розрахувати за наступними даними:

1) валові інвестиції, 2) валовий внутрішній продукт

Чисті інвестиції	848
Дивіденди	410
Непрямі податки	95
Експорт	431
Державні закупівлі товарів і послуг	591
Амортизація	564
Імпорт	466
Заробітна плата	740
Споживчі витрати	885