

**КІРОВОГРАДСЬКИЙ ІНСТИТУТ РЕГІОНАЛЬНОГО
УПРАВЛІННЯ ТА ЕКОНОМІКИ**

ЯКОВЕНКО Р. В

ГРОШІ ТА КРЕДИТ
ЗАДАЧІ ДО ЕКЗАМЕНУ

КІРОВОГРАД 2002

Я47

Яковенко Р. В. Яковенко Р. В. Гроші та кредит : задачі до екзамену
/ Роман Яковенко. – Кіровоград : КІРУЕ, 2002. – 10 с.

© Р.В. Яковенко, 2002.

ЗАДАЧИ ДО ЕКЗАМЕНУ

1. Розрахувати кількість грошей, необхідних для обігу, якщо за звітний період було реалізовано товарів на суму 176 800 грн., отримано платежів по зобов'язанням на суму 37 400 грн., та здійснено платежів на суму 42 100 грн. В середньому, гроші обертались 8 разів.

2. Визначити швидкість обертання грошей, якщо за звітний період було реалізовано товарів на загальну суму 241 700 грн., а в обігу знаходилось 56 300 грн.

3. Визначити середню ціну товарів і послуг, якщо в обігу знаходилось 52 300 грн., гроші обертались 6 разів, а кількість товарів і послуг, що підлягали реалізації = 178.

4. Розрахувати кількість грошей в обігу за звітний період, якщо швидкість обертання грошей становила 5, і було реалізовано 264 товари, за середньою ціною 2 162 грн.

5. Визначити кількість реалізованих товарів і послуг за звітний період, якщо їх середня ціна становила 92 грн., в обігу знаходилось 40 300 грн., які обертались 6.7 разів.

6. Визначити середнє число оборотів грошей як засобу обігу та засобу платежу, якщо кількість грошей, що знаходились в обігу = 17 800 грн., було реалізовано товарів на 57 600 грн., з яких в кредит реалізовано на суму 11 500 грн.; було здійснено платежів по зобов'язанням на суму 3 900 грн., та отримано платежів на суму 5 200 грн.
7. Рівень інфляції за 5 місяців склав 44 %. Розрахувати індекс інфляції за цей період.
8. Розрахувати індекс інфляції за 3 роки, якщо рівень інфляції за рік досяг 60 %.
9. Кредит, розміром 40 000 грн. надано на півроку, за простою ставкою проценту 24 % річних. Визначити прирощену суму.
10. Визначити період нарахування, протягом якого первинна сума розміром 13 700 грн. перетвориться на суму 42 365 грн., якщо використовується проста ставка відсотка в розмірі 84 %.

11. Визначити прирощену суму, якщо суму в 14 400 грн. покладено до банку на 2 роки під ставку відсотка в розмірі 32 %.
12. Розрахувати кількість готівкових грошей в обігу за рік, якщо протягом року до банків надійшло: в лютому – 9 800 грн., в серпні – 8 500 грн., та в листопаді – 11 300 грн., і гроші встигли обернутись 4 рази.
13. Визначити суму грошових готівкових надходжень до банку протягом року, якщо гроші обертались 7 разів і в обігу знаходилось 12 600 грн.
14. Розрахувати кількість оборотів готівкових грошей, якщо протягом року в обігу знаходилось 7 250 грн., а до банків надійшло влітку 4 300 грн., восени 9 120 грн. та взимку 6 770 грн.
15. Визначити тривалість обороту однієї грошової одиниці в днях, якщо кількість оборотів за рік дорівнює 17.
16. Визначити кількість оборотів, яку здійснюють готівкові гроші за рік, якщо тривалість 1 обороту в днях дорівнює 34.

17. Розрахувати грошовий агрегат M2, якщо в обігу протягом звітного періоду знаходилось 27 400 грн. готівкових грошей, на поточних рахунках було розташовано 4 300 грн., ощадних внесків було здійснено на суму 2 200 грн. і термінових внесків на суму 3 600 грн. Обґрунтувати методику розрахунку.
18. Розрахувати грошовий агрегат M3, якщо різниця між агрегатами M2 та M1 становила 5 100 грн., готівкових грошей знаходилось в обігу на суму 6 900 грн., та внесків в іноземній валюті було здійснено в еквіваленті 3 500 грн. Обґрунтувати методику розрахунку.
19. Розрахувати розмір грошового агрегату M1, якщо грошовий агрегат M3 за звітний період дорівнював 33 800 грн. внесків в іноземній валюті було здійснено в еквіваленті 5 600 грн., а термінових та ощадних внесків разом на суму 11 690 грн.
20. Розрахувати обсяг валютних внесків до комерційних банків та небанківських кредитних установ, якщо готівкових грошей в обігу знаходилось в обсязі 16 700 грн., термінових внесків до банків, було здійснено на

суму 3 900 грн.. ощадних – 2 400 грн., а грошовий агрегат $M3 = 39\,900$ грн.

21. Визначити розмір збільшення реального доходу підприємства, якщо його номінальний дохід в порівнянні з минулим роком зріс на 24 %, а ціни за цей же період зросли на 12.8 %.
22. Розрахувати реальне зростання доходу домогосподарства за рік, якщо сума грошових надходжень до сімейного бюджету зросла на 1 362 грн., а ціни за цей час зросли на 24 %.
23. Розрахувати рівень інфляції, якщо за певний період номінальний дохід збільшився на 43 %, а реальний дохід зріс на 36 %.
24. Розрахувати обсяг банківського прибутку без врахування податків, якщо за рік банк надав позик на суму 42 000 грн. під 18 % річних, та прийняв внесків на суму 44 000 грн. під 12 % річних.
25. Розрахувати банківську маржу за рік, якщо за цей період банк надавав позики під 13 % річних, а приймав

позики під 11 % річних, та сума позик і депозитів дорівнюють одна одній.

26. Розрахувати показник платоспроможності комерційного банку та визначити чи відповідає він встановленому нормативу, якщо розмір власних коштів банку дорівнює 12.5 млн. грн. а сума його активів дорівнює 132 млн. грн.

27. Чи відповідає показник поточної ліквідності встановленим нормам, якщо сума високоліквідних активів з терміном погашення протягом 1 місяця, дорівнює 14.7 млн. грн., а обсяг зобов'язань до запиту з відповідним терміном погашення дорівнює 15.6 млн. грн.?

28. Розрахувати темп інфляції, якщо індекс цін поточного року = 121 %, а індекс цін минулого року = 114 %.

29. Чи відповідає показник короткострокової ліквідності комерційного банку, визначеному нормативу, якщо сума всіх зобов'язань банку до запиту з терміном виконання до 3 місяців, дорівнює 18.4 млн. грн., а сума активів з відповідним терміном погашення дорівнює 18.2 млн. грн.? Обґрунтуйте відповідь.

30. Розрахувати темп інфляції, якщо індекс цін поточного року = 136 %, а індекс цін минулого року = 131 %.
31. Визначити, чи відповідає показник загальної ліквідності комерційного банку нормативу, встановленому НБУ, якщо короткострокові зобов'язання банку дорівнюють 12.4 млн. грн., середньострокові зобов'язання = 18.1 млн. грн., в той же час активи банку з терміном погашення до 1 місяця = 18 млн. грн., а активи з терміном погашення до 3 місяців = 12.2 млн. грн.
32. Чи відповідає показник короткострокової ліквідності комерційного банку встановленому нормативу НБУ, якщо обсяг зобов'язань банку до запиту з терміном виконання до 3 місяців = 8.4 млн. грн., а обсяг активів з таким же терміном погашення = 8.7 млн. грн.? Обґрунтуйте відповідь.

СПИСОК РЕКОМЕНДОВАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

1. Закон України “Про банки і банківську діяльність” /Відомості ВР України. 1991 р. №25/.
2. Закон України “Про цінні папери і фондову біржу” /Відомості ВР України, 1991р. №38/.
3. Гроші та кредит. Підручник /Колектив авторів під керівництвом проф. Савлук М.І., К.: “Либідь”, 1997 р/.
4. А.Гальчинський Теорія грошей. Навчально-методичний посібник, - - - - Київ: “Основи” 1996 р.
5. В.Д.Лагутін. Гроші та грошовий обіг. Навчальний посібник, “Знання”, - Київ, 1998 г.
6. Банківська енциклопедія. Під редакцією доктора ек.н. професора Мороза А.М., - К.: 1993 р.
7. М.Олексієно, В.Ольшанський, Д.Лилак, Е.Першиков. Кредит і кредитні правовідносини, “Козаки”, Київ: 1996 р.
8. Федоренко В.М., Федоренко А.В., Денежное обращение и кредит капиталистических стран, Київ, “Вища школа”, 1998 г.
9. Долан Э.Д. Кэмбэлл Р.Д. Деньги, банковское дело и денежно-кредитная политика./перевод с англ під керівництвом В.Лукашевича Л. 1991 р./
10. Рид Э.Коттер Р. и др. Коммерческие банки. М.: «Прогресс», 1993 г.
11. В.М.Иванов Деньги и кредит. Курс лекций, Киев: МАУП, 1999 г.
12. Общая теория денег и кредита. Под ред. Е.Ф.Жукова/ м., «Банки и биржи», «ЮНИТИ», 1995 г.
13. Финансы. Денежное обращение. Кредит. Под ред. Л.А.Дробоздиной М.: «Финансы», 1997 г.
14. Гроші, кредит, банки. Посібник. Під ред. Г.І.Кравцової/ Мінск, “Меркаванне”, 1994 р.
15. Гроші, банківська справа та грошово-кредитна політика. Під ред. Долан Е.Д., Кемпбел К.Д./Спб “Оркестр”, 1994 р.
16. В.М.Бугулов, Т.В. Бугулова. Національний банк та його операції. Конспект лекцій. Київ. 1997 г. “МАУП”.
17. Финансово-кредитная система хозяйства Е.Г.Бровнові, И.П. Проднус. К.-1997 г.