**Тема: «Основні макроекономічні показники»**

**Задача 1.** Розрахуйте внесок автомобілебудівників в створення ВВП.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Виробництво | Кінцева сума продажу | Покупка товарів необхідних для виробництва |
| Скло  Метал  Фарби  Двигун  Шини  Автомобіль | 3000  6000  2500  7500  5000  25000 | 2000  3500  2000  5000  3400  24000 |

**Задача 2**. Визначте вартість кінцевого і проміжного продукту прі виробництві книги:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Стадії виробництва | Відпускна ціна | Додана вартість | Вартість проміжного продукту |
| Лісозаготівельне виробництво (сировина для паперу) | 60 |  |  |
| Целюлозне виробництво (виробництво паперу) | 100 |  |  |
| Поліграфічне виробництво | 125 |  |  |
| Оптова база | 175 |  |  |
| Роздрібний продаж книги | 250 |  |  |

**Задача 3.** Заповніть таблицю.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Стадії виробництва | Виручка від продажу | Вартість проміжного продукту | Додана вартість |
| Сировина | 10 |  |  |
| Пряжа | 18 |  |  |
| Тканина | 48 |  |  |
| Костюм | 64 |  |  |

**Задача 4.**У економіці країни виробляють і споживають лише три блага — хліб, джинси і книги. У таблиці наведено дані про їхню кількість і ціну (за одиницю) за два роки. Приймаючи 2018 рік за базовий, обчисліть для кожного з років такі показники: а) номінальний і реальний ВВП; б) індекс споживчих цін і дефлятор ВВП.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Благо | 2019 р. | | 2020 р. | |
| ціна, грн. | кількість | ціна, грн. | кількість |
| Хліб | 1 | 500 000 | 2 | 400 000 |
| Джинси | 100 | 6000 | 140 | 8000 |
| Книги | 25 | 15 000 | 40 | 18 000 |

**Задача 5.** У 2018 р. номінальний ВВП становив 400 млрд. грн. У 2020 р. дефлятор ВВП дорівнював 2,0 відносно 2016. Реальний ВВП за 2018—2020 рр. збільшився на 50%. Обчисліть обсяг номінального ВВП у 2020 р.

**Задача 6.** У базовому році реальний ВВП країни становив 214 млрд. дол.. В аналізованому році реальний ВВП збільшився на 4% , а ціни на 27%. Визначте номінальний ВВП в аналізованому році.

**Задача 7.** За даними визначте ВВП, ЧНП, НД, особистий дохід та дохід кінцевого використання.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Показники | Мілн. ум. од. |
| 1 | Експорт | 550,5 |
| 2 | Дивіденди | 90 |
| 3 | Амортизація | 460,5 |
| 4 | Заробітна плати | 2163 |
| 5 | Державні закупки товарів та послуг | 1865,5 |
| 6 | Рента | 49,5 |
| 7 | Непрямі податки | 385,5 |
| 8 | Додаткові виплати до зарплати | 420 |
| 9 | Валові інвестиції | 1113,5 |
| 10 | Податки на доходи корпорацій | 132 |
| 11 | Трансферні платежі | 480 |
| 12 | Процент на капітал | 301,5 |
| 13 | Доходи індивідуальних власників | 198 |
| 14 | Споживчі витрати | 2782,5 |
| 15 | Імпорт | 507 |
| 16 | Внески на соціальне страхування | 222 |
| 17 | Нерозподільний прибуток корпорацій | 825 |
| 18 | Податки на персональні доходи | 558 |