**Задачи для самостоятельного решения**

**Задача 1**

Исходя из следующих данных по предприятию:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Продукция** | **Цена за изделие. Руб.** | **Количество изделий, шт.** | |
| **план** | **фактически** |
| А | 50 | 1500 | 1300 |
| Б | 100 | 1900 | 2100 |
| В | 2500 | 5 | 5 |

определить общий индекс выполнения плана:

1. по объему продукции;
2. по ассортименту.

**Задача 2**

За отчетный период на предприятии было произведено, тыс.руб.:

|  |  |
| --- | --- |
| Готовой продукции − всего | 30 000 |
| в том числе отпущено на сторону | 27 000 |
| Полуфабрикатов − всего | 16 000 |
| из них: |  |
| * потреблено в производстве | 14 000 |
| * отпущено на сторону | 1000 |
| Произведен капитальный ремонт собственного оборудования | 500 |
| Выполнены работы промышленного характера по заказам со стороны | 800 |
| Остатки незавершенного производства составили |  |
| * на начало периода | 500 |
| * на конец периода | 300 |
| Вся отпущенная на сторону продукция и выполненные работы оплачены покупателями. Кроме того, поступили платежи в сумме 4000 тыс. руб. за продукцию, отгруженную в базисном периоде. | |

Определите валовой оборот, валовую продукцию, товарную продукцию и реализованную продукцию.

**Задача 3**

По двум предприятиям имеются следующие данные о продукции за январь, тыс.руб.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование показателей** | **Предприятие** | |
| **I** | **II** |
| Валовая продукция | 20 000 | 30 000 |
| Выработано полуфабрикатов − всего | 7000 | 9000 |
| из них: |  |  |
| реализовано на сторону | 1000 | 2000 |
| переработано в своем производстве | 5000 | 6000 |
| Остаток полуфабрикатов на начало января | 500 | 1000 |
| Остатки незавершенного производства: |  |  |
| на начало января | 3500 | 4000 |
| на конец января | 3000 | 4500 |
| Остатки нереализованной товарной продукции: |  |  |
| на начало января | 1500 | 2000 |
| на конец января | 1800 | 2200 |

Определите валовой оборот, товарную продукцию и реализованную продукцию.

**Задача 4**

Имеются следующие данные по предприятию:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Декады** | **Стоимость продукции, тыс. руб.** | |
| **По плану** | **фактически** |
| I | 240 | 230 |
| II | 320 | 320 |
| III | 110 | 150 |

Определите коэффициент ритмичности выпуска продукции.

Сделайте выводы.