**ВАРИАНТ 4**

**Задача 1.**

Данные о платежеспособном спросе и розничном товарообороте города составили:

тыс. руб.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Наименование показателей* | *Прошлый год* | *Отчетный год* |
| Платежеспособный спрос населения города | 3210 | 5750 |
| Розничный товарооборот, включая оборот общественного питания | 1567 | 2320 |
| Оборот общественного питания в % к платежеспособному спросу населения города | 12 | 10 |
| Розничный товарооборот города по продовольственным товарам, включая общественное питание | 930 | 1300 |
| Среднегодовая численность населения, тыс. чел | 22 | 35 |

Определите:

1. Удельный вес розничного товарооборота города (включая общественное питание) в общем объеме платежеспособного спроса населения города.
2. Объем товарооборота общественного питания.
3. Долю товарооборота общественного питания в розничном товарообороте продовольственных товаров города.
4. Объем товарооборота на душу населения (по розничному товарообороту города, розничному товарообороту продовольственных товаров, обороту общественного питания).
5. Изменение розничного товарооборота в целом и за счет влияния факторов (среднегодовой численности населения и душевого розничного товарооборота).
6. Показатели динамики товарооборота на душу населения (по розничному товарообороту города, розничному товарообороту продовольственных товаров, обороту общественного питания).

Сделайте выводы.

**Задача 2.**

Имеются данные об объеме товарных запасов и числе разновидностей товаров внутри каждой товарной группы по магазину за год.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Товарная группа | Сумма товарных запасов (тыс. руб.) | | Число разновидностей каждой группы (ед.) | |
| На начало года | На конец года | На начало года | На конец года |
| А | 10 | 12 | 25 | 20 |
| Б | 20 | 28 | 12 | 16 |
| В | 8 | 9 | 10 | 14 |
| Г | 14 | 11 | 8 | 6 |

Определите:

1. Показатели структуры товарных запасов.
2. Показатели ассортиментной емкости по каждой группе товаров в отдельности и в среднем по торговому предприятию на начало и конец года.
3. Индекс ассортиментной емкости товарных запасов в неизменной (на конец года) структуре товарных запасов.
4. Индекс средней ассортиментной емкости (переменного состава).
5. Индекс структурных сдвигов (влияние структуры ассортимента).

Покажите взаимосвязь исчисленных индексов в п.3-5.

Сделайте выводы.

**Задача 3.**

Имеются следующие данные:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Наименование товарных групп* | *Объем товарооборота в действующих ценах (тыс. руб.)* | | *Изменение цен в среднем по группе товаров (в %)* |
| *Базисный период* | *Отчетный период* |
| А | 2725 | 2950 | +15,0 |
| Б | 1554 | 1300 | -3,3 |
| В | 1880 | 2100 | +11,2 |

Определите:

1. Индексы цен, товарооборота в фактических и сопоставимых ценах (индивидуальные и общие), покажите их взаимосвязь.
2. Индекс покупательной способности денежной единицы.
3. Изменение розничного товарооборота в целом и за счет изменения отдельных факторов.
4. Структуру розничного товарооборота, постройте секторную диаграмму.

Сделайте выводы.

**Задача 4.**

Основные фонды фирмы предшествующего года составили (по полной первоначальной стоимости) 540 тыс. руб. В течении данного года было приобретено основных фондов на сумму 300 тыс. руб. Выбыло основных фондов по полной первоначальной стоимости за предшествующий год на сумму 100 тыс. руб.

За отчетный год поступило новых основных фондов на сумму 370 тыс. руб. Объем товарооборота (в сопоставимых ценах) составил: за предшествующий год - 2,4 млн. руб., а за отчетный год –3,7 млн. руб.

Определите:

1. среднегодовой объем основных фондов фирмы за каждый год;
2. коэффициент фондоотдачи и фондоемкости за каждый год;
3. размер абсолютного изменения объема товарооборота отчетного периода по сравнению с предшествующим в целом и за счет влияния отдельных факторов: изменения среднегодового объема основных фондов и изменения эффективности их использования.

Сделать выводы.

**ЗАДАЧА 5.**

Имеются следующие данные по предприятию за 2 периода:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *№* | *Товарооборот*  *(тыс. руб.)* | | *Среднесписочная численность работников, чел.* | | *ФОТ*  *(тыс. руб.)* | |
| январь | февраль | январь | февраль | январь | февраль |
| 1. | 350 | 256 | 20 | 30 | 150 | 184 |

Определить:

1. Индексы:

А) среднесписочной численности работ;

Б) среднего оборота на 1 работника;

В) рассмотреть взаимосвязь между индексами;

2. Размер изменения ФОТ:

* за счет изменения среднесписочной численности работников;
* за счет средней з/п 1 работника;

Сделайте краткие выводы.

**Задача 6.**

Имеются следующие данные о товарообороте и издержках обращения области (тыс. руб.):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Отрасли торговли* | *Товарооборот* | *Издержки обращения* |
| Оптовая торговля | 1350 | 67,5 |
| Розничная торговля | 1770 | 159,3 |
| Общественное питание | 990 | 108,9 |

На основе этих данных по каждой отрасли торговли и по всей торговле в целом исчислите:

1. Относительные уровни издержек обращения по отраслевому и народнохозяйственному методам
2. Рассчитайте показатели структуры затрат по отраслям торговли.

Сделайте выводы.