

BAXIŞ

Testlər/3501#01#Y15#01#500Qiyabi/3501#02#Y15#01#500Qiyabi/Baxış

TEST: 3501#02#Y15#01#500QIYABI

Test	3501#02#Y15#01#500Qiyabi
Fənn	3501 - Statistika
Təsviri	[Təsviri]
Müəllif	Administrator P.V.
Testlərin vaxtı	80 dəqiqə
Suala vaxt	0 Saniyə
Növ	İmtahan
Maksimal faiz	500
Keçid balı	260 (52 %)
Suallardan	500
Bölmələr	45
Bölmələri qarışdırmaq	
Köçürməyə qadağa	
Ancaq irəli	
Son variant	

BÖLMƏ: 0101

Ad	0101
Suallardan	18
Maksimal faiz	18
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	2 %

Sual: Что изучает статистика? (Çəki: 1)

- ☐ изучение взаимосвязей;
- ☒ массовые социально-экономические явления и процессы;
- ☐ экономические процессы;
- ☐ общественно-политические процессы.
- ☐ природные явление.

Sual: Что является предметом статистики? (Çəki: 1)

- ☐ изучение взаимосвязей;
- ☐ определение структуры явлений;
- ☐ изучение динамики явлений;
- ☒ изучение количественных соотношений массовых общественных явлений в конкретных условиях места и времени.
- ☐ качественные соотношения массовых общественных явлений.

Sual: Статистическая методология – это: (Çəki: 1)

- ☐ методы изучения динамики явлений;
- ☒ совокупность статистических методов изучения массовых общественных явлений;
- ☐ методы изучения взаимосвязи явлений;
- ☐ методы изучения вариации статистической совокупности.
- ☐ методы изучения единиц статистической совокупности.

Sual: Статистика изучает совокупности: (Ҷаќи: 1)

- ☐ с одинаковыми значениями признака;
 - ☐ с различными значениями признака у разных единиц совокупности;
 - ☒ изменяющиеся значения признака во времени;
 - ☐ не варьирующие значения признака во времени;
 - ☐ разноименные единицы совокупности.
-

Sual: Единицей наблюдения при переписи населения является: (Ҷаќи: 1)

- ☒ отдельный человек;
 - ☐ квартира;
 - ☐ семья;
 - ☐ домохозяйство.
 - ☐ дети
-

Sual: Под объектом статистического наблюдения понимается: (Ҷаќи: 1)

- ☐ перечень вопросов и признаков, по которым собираются сведения;
 - ☒ социально-экономические процессы и явления в обществе;
 - ☐ набор анкет, формуляров, бланков, подлежащих заполнению;
 - ☐ единица совокупности, от которой получают информацию.
 - ☐ совокупность предметов, явлений, у которых должны быть собраны сведения.
-

Sual: Программа СН – это: (Ҷаќи: 1)

- ☒ перечень вопросов, на которые должны быть получены ответы в процессе наблюдения;
 - ☐ признаков, учитываемых у единиц наблюдения;
 - ☐ статистический инструментарий – учетный формуляр и рабочая инструкция;
 - ☐ календарно-тематический план по наблюдению;
 - ☐ конечные результаты наблюдения.
-

Sual: Всеобщая перепись населения АР 2009 г. – это (Ҷаќи: 1)

- ☐ статистическая отчетность;
 - ☒ специально организованное сплошное наблюдение;
 - ☐ выборочное наблюдение;
 - ☐ монографическое наблюдение;
 - ☐ наблюдение основного массива.
-

Sual: Инвентаризация товарных остатков – это: (Ҷаќи: 1)

- ☐ текущее наблюдение;
 - ☐ периодическое наблюдение;
 - ☒ единовременное наблюдение.
 - ☐ специально организованное сплошное наблюдение;
 - ☐ выборочное наблюдение;
-

Sual: Какие из перечисленных признаков относятся к количественным (Ҷаќи: 1)

- ☐ родственные связи членов семьи
 - ☐ пол человека
 - ☒ возраст человека
 - ☐ социальное положение вкладчика в банке
 - ☐ национальность человека
-

Sual: Какие из перечисленных признаков относятся к качественной (Ҷаќи: 1)

- ☐ тарифный разряд рабочего
 - ☐ балл успеваемости
 - ☐ возраст человека
 - ☐ этажность жилых помещений
 - ☒ форма собственности
-

Sual: Метод основного массива- это (Ҷаќи: 1)

- ☒ вид статистического наблюдения
- ☐ способ статистического наблюдения
- ☐ форма статистического наблюдения
- ☐ ошибка статистического наблюдения
- ☐ Контроль статистического наблюдения

Sual: Перечень вопросов или признаков на которые должны быть получены ответы-это (Çəki: 1)

- ☐ вид наблюдения
- ☒ программа наблюдения
- ☐ формуляр наблюдения
- ☐ способ наблюдения
- ☐ переписной лист

Sual: Конкретный час дня, день года, по состоянию на которой регистрируется данные, это: (Çəki: 1)

- ☒ критический момент наблюдения
- ☐ общее время организации наблюдения
- ☐ срок наблюдения
- ☐ время длительности наблюдения
- ☐ период наблюдения

Sual: Первичным элементом статистической совокупности является: (Çəki: 1)

- ☒ единица совокупности;
- ☐ единица наблюдения;
- ☐ единица группировки
- ☐ единица измерения
- ☐ единица времени

Sual: Непрерывными признаками являются: (Çəki: 1)

- ☐ пол человека
- ☐ семейное положение
- ☐ числа членов семьи
- ☒ возраст человека
- ☐ жилая площадь квартир

Sual: Укажите атрибутивный признак: (Çəki: 1)

- ☒ семейное положение
- ☐ количества осадков
- ☐ площадь поля
- ☐ число работников
- ☐ разновидность почв

Sual: По характеру изменения признаки делятся на: (Çəki: 1)

- ☐ моментные и интервальные
- ☐ прямые и косвенные
- ☒ дискретные, непрерывные
- ☐ альтернативные, дискретные
- ☐ моментные и вторичные

BÖLMƏ: 0102

Ad	0102
Suallardan	13
Maksimal faiz	13
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Какие из перечисленных признаков относят к качественным: (Ҷаки: 1)

- ☐ тарифный разряд рабочего;
 - ☐ балл успеваемости;
 - ☐ форма собственности;
 - ☒ все перечисленные;
 - ☐ все перечисленные являются количественными;
-

Sual: Какие из нижеперечисленных признаков являются альтернативными: (Ҷаки: 1)

- ☐ состояние в браке;
 - ☐ пол человека;
 - ☐ наличие брака в изготовленных изделиях;
 - ☐ успеваемость студента;
 - ☒ все перечисленные.
-

Sual: Статистическая закономерность – это определенный порядок: (Ҷаки: 1)

- ☐ состояния;
 - ☐ соотношения;
 - ☒ изменения явлений.
 - ☐ учета.
 - ☐ законов.
-

Sual: К виду статистического наблюдения по времени регистрации фактов не относится: (Ҷаки: 1)

- ☒ монографическое
 - ☐ периодическое
 - ☐ текущее
 - ☐ единовременное
 - ☐ Непрерывное
-

Sual: Статистическое наблюдение – это: (Ҷаки: 1)

- ☐ сбор любой информации об отдельных явлениях и процессах;
 - ☒ планомерный, научно организованный, систематический и направленный на регистрацию признаков, характерных для исследуемых явлений и процессов;
 - ☐ стадия статистического исследования, представляющая собой учет фактов о массовых общественных явлениях и процессах;
 - ☐ научно организованная обработка материалов с целью получения обобщенных характеристик изучаемого явления по ряду существенных для него признаков.
 - ☐ сбор любых необходимых данных по явлениям, процессам общественной жизни.
-

Sual: В зависимости от временного фактора статистическое наблюдение подразделяется следующим образом: (Ҷаки: 1)

- ☐ документальное, периодическое и единовременные;
 - ☐ непосредственное
 - ☒ текущее, периодическое и единовременные;;
 - ☐ единовременное, документальное,.
 - ☐ непрерывное, непосредственное;
-

Sual: Укажите способы статистического наблюдения: (Ҷаки: 1)

- ☒ экспедиционный и анкетный;
 - ☐ экспедиционный и отчетный;
 - ☐ основного массива;
 - ☐ единовременный и корреспондентский
 - ☐ верно все перечисленные.
-

Sual: По времени регистрации фактов различают статистическое наблюдение: (Ҷаки: 1)

- ☐ годовое

- ☒ непрерывное;
- ☐ сплошное
- ☐ документальное
- ☐ непосредственное

Sual: Статистическая отчетность – это : (Çəki: 1)

- ☒ организационная форма наблюдения;
- ☐ особый вид проведения наблюдения;
- ☐ информационный способ получения данных;
- ☐ специально-организованное наблюдение
- ☐ формуляр наблюдения.

Sual: В одном из факультетов Университета, желая выяснить мнение студентов о выборе ими спец предметов, были разосланы анкеты с просьбой ответить на содержащиеся в них вопросы и возвратить в деканат. Как называется в статистике такое наблюдение? (Çəki: 1)

- ☒ опрос
- ☐ документальное
- ☐ выборочное
- ☐ текущее
- ☐ непосредственное

Sual: Какие единицы измерения используются в статистике (Çəki: 1)

- ☒ Стоимостные, натуральные, трудовые
- ☐ Натуральные, расчетные, валютные
- ☐ качественные; количественные; расчетные
- ☐ временные, количественные; расчетные
- ☐ количественные; расчетные, количественные; расчетные

Sual: По степени охвата единиц совокупности перепись населения страны является наблюдением: (Çəki: 1)

- ☒ сплошным;
- ☐ выборочным;
- ☐ монографическим;
- ☐ общегосударственным;
- ☐ основного массива.

Sual: По учету фактов во времени перепись населения является наблюдением: (Çəki: 1)

- ☐ единовременным;
- ☐ анкетным;
- ☐ сплошным
- ☒ периодическим;
- ☐ текущим.

BÖLMƏ: 0103

Ad	0103
Suallardan	16
Maksimal faiz	16
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Какое определение соответствует понятию «статистическая совокупность»: (Çəki: 1)

- ☒ множество единиц совокупности, которые отличаются друг от друга своими характеристиками, объединенные какой-нибудь качественной основой;
- ☐ множество единиц совокупности, которые отличаются друг от друга;
- ☐ множество единиц совокупности, которые отличаются друг от друга своими характеристиками?

- ☐ сбор необходимых данных по явлениям, процессам общественной жизни.
 - ☐ множество единиц совокупности, которые не отличаются друг от друга;
-

Sual: Определите очередность этапов стадий статистического исследования: (Җәки: 1)

- ☒ статистическое наблюдение, статистическая сводка, типизация данных, статистический анализ;
 - ☐ статистическая сводка, статистическое наблюдение типизация данных; статистический анализ.
 - ☐ типизация данных, статистическое наблюдение;
 - ☐ статистический анализ, статистическая сводка;
 - ☐ типизация данных, статистический анализ, статистическое наблюдение.
-

Sual: Что понимается под статистическим показателем? (Җәки: 1)

- ☒ количественно-качественная характеристика какого-то свойства группы единиц или совокупности в целом;
 - ☐ качественно определенная характеристика массового обществен- ного явления;
 - ☐ характеристика уровень явления во времени;
 - ☐ обобщающая количественная характеристика изучаемого явления в конкретных условиях места и времени.
 - ☐ типизация статистический данных наблюдения.
-

Sual: Как называется множество элементов, обладающих массовостью, качественной однородностью, определенной целостностью, взаимозависимостью состояний отдельных единиц и наличием вариации? (Җәки: 1)

- ☐ системой статистических показателей;
 - ☐ группировкой
 - ☒ статистической совокупностью;
 - ☐ объектом наблюдения
 - ☐ единицей наблюдения.
-

Sual: Определите, какой из следующих признаков не является количественным: (Җәки: 1)

- ☐ размер собственного капитала банка;
 - ☐ величина товарооборота торгового предприятия;
 - ☒ форма собственности предприятия;
 - ☐ размер ВВП.
 - ☐ объем инвестиций.
-

Sual: Определите, какой из следующих признаков не является качественным (Җәки: 1)

- ☐ пол человека;
 - ☒ возраст сотрудника фирмы;
 - ☐ форма собственности предприятия;
 - ☐ материал стен здания;
 - ☐ состояние человека в браке.
-

Sual: Формой статистического наблюдения является : (Җәки: 1)

- ☒ специально организованное и отчетность;
 - ☐ выборочное и монографическое;
 - ☐ статистическое и текущее;
 - ☐ периодическое и выборочное;
 - ☐ монографическое и корреспондентское;
-

Sual: Перечень признаков, подлежащих регистрации в процессе наблюдения, называется: (Җәки: 1)

- ☐ статистический формуляр;
 - ☒ программа наблюдения;
 - ☐ инструментарий наблюдения;
 - ☐ классификатор наблюдений.
 - ☐ объект наблюдения.
-

Sual: Период статистического наблюдения – это: (Җәки: 1)

- ☐ время, к которому относятся собираемые данные;
 - ☐ момент, по состоянию на который проводится регистрация собираемых сведений;
 - ☐ время, в течение которого обрабатывается материал, полученный в ходе наблюдения;
 - ☐ момент времени, по состоянию на который производится регистрация наблюденных фактов.
 - ☒ время, в течение которого должна быть осуществлена регистрация единицы наблюдения по установленной форме.
-

Sual: К организационным формам статистического наблюдения относятся: (Ҷаќи: 1)

- ☒ статистическая отчетность;
 - ☐ опрос
 - ☐ охват единиц
 - ☐ нет правильного ответа
 - ☐ все ответы правильны
-

Sual: Инвентаризация товарно-материальных ценностей осуществляется способом наблюдения: (Ҷаќи: 1)

- ☒ непосредственным;
 - ☐ опроса;
 - ☐ документальным
 - ☐ текущим
 - ☐ экспедиционный
-

Sual: Непосредственным является наблюдение при котором регистраторы (Ҷаќи: 1)

- ☐ сами устанавливают учитываемые факты на основании документов или опроса соответствующих лиц и сами заполняют формуляр наблюдения;
 - ☒ путем замера, взвешивания или подсчета устанавливают факты, подлежащие регистрации и на этом основании производят записи в формуляре наблюдения;
 - ☐ раздают бланки наблюдения опрашиваемым, инструктируют их и затем собирают заполненные самими опрашиваемыми формуляры наблюдения.
 - ☐ сами устанавливают учитываемые факты на основании документов или опроса соответствующих лиц и другой работник заполняет формуляр наблюдения;
 - ☐ сами устанавливают учитываемые факты на основании документов или опроса соответствующих лиц и затем собирают заполненные самими опрашиваемыми формуляры наблюдения
-

Sual: Фактический срок наблюдения – это: (Ҷаќи: 1)

- ☐ конкретная дата, на которую учитывается наблюдение;
 - ☐ период времени, в течение которого происходит явление;
 - ☒ время заполнения отчетного формуляра;
 - ☐ общее время проведения наблюдения
 - ☐ конкретный день, час дня, по состоянию на который должна быть проведена регистрация признаков.
-

Sual: При проведении наблюдения ответы на вопросы записывались на основе ответов на них опрашиваемых лиц .Как называется такого рода наблюдение? (Ҷаќи: 1)

- ☒ опрос
 - ☐ документальное
 - ☐ выборочное
 - ☐ текущее
 - ☐ непосредственное
-

Sual: Выборочное обследование бюджетов семей пенсионеров- это: (Ҷаќи: 1)

- ☒ несплошное наблюдение
 - ☐ сплошное наблюдение
 - ☐ регистровое наблюдение
 - ☐ текущее наблюдение
 - ☐ периодическое наблюдение
-

Sual: При проведении наблюдения ответы на вопросы формуляра записываются на основании документов, содержащих соответствующие сведения.Как называется такого рода наблюдение? (Ҷаќи: 1)

- ☒ документальное
- ☐ единовременное
- ☐ выборочное
- ☐ текущее
- ☐ непосредственное

BÖLMƏ: 0201

Ad	0201
Suallardan	18
Maksimal faiz	18
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	2 %

Sual: Как называются группировки, имеющие своей целью установление взаимосвязи между изучаемыми явлениями? (Çəki: 1)

- ☐ типологические;
- ☐ структурные
- ☐ комбинационные
- ☒ аналитические
- ☐ механизированное

Sual: Какие группировки имеют своей целью выделить однородные в качественном отношении группы? (Çəki: 1)

- ☒ типологические
- ☐ структурные
- ☐ комбинационные;
- ☐ аналитические
- ☐ механизированное

Sual: Статистическая сводка включает в себя: (Çəki: 1)

- ☐ группировку
- ☐ подсчет итогов;
- ☐ обработку данных;
- ☒ группировку, подсчет итогов и табличное представление данных.
- ☐ система показателей, которые присущи объекту изучения.

Sual: Вопрос об определении интервалов возникает при группировке по признакам: (Çəki: 1)

- ☐ атрибутивным;
- ☒ количественным;
- ☐ альтернативным
- ☐ качественным
- ☐ основным

Sual: Сводка, в которой применяется статистическая группировка, является: (Çəki: 1)

- ☐ простой;
- ☒ сложной
- ☐ комбинированной
- ☐ механической
- ☐ дискретной

Sual: В зависимости от задач статистического исследования применяют группировки: (Çəki: 1)

- ☐ простые, комбинированные;
- ☐ первичные, вторичные;
- ☒ типологические, аналитические, структурные;
- ☐ атрибутивные, количественные.

- ☐ альтернативные, атрибутивные,
-

Sual: Расчленение однородной совокупности по величине варьирующего признака производится при помощи группировок: (Çəki: 1)

- ☐ типологических;
☒ структурных
☐ аналитических
☐ комбинированных
☐ вторичных
-

Sual: Расчленение разнородной совокупности на качественно однородные группы производится при помощи группировок: (Çəki: 1)

- ☐ атрибутивных;
☒ типологических
☐ структурных
☐ альтернативных
☐ простых
-

Sual: Группировка, выявляющая взаимосвязи между изучаемыми признаками называется: (Çəki: 1)

- ☐ типологической;
☒ аналитической
☐ структурной
☐ альтернативная
☐ одномерная
-

Sual: Группировочный признак – это признак: (Çəki: 1)

- ☐ воздействующий на другие признаки;
☐ испытывающий на себе влияние других;
☒ положенный в основание группировки.
☐ одномерный признак
☐ [yeni cavab]
-

Sual: Расхождение между расчетным значением в наблюдении и действительным значением в генеральной совокупности – это: (Çəki: 1)

- ☐ ошибка регистрации;
☒ ошибка репрезентативности;
☐ ошибка метода расчета;
☐ ошибка вычислительного устройства.
☐ ошибка регистратора
-

Sual: Величина интервала определяется: (Çəki: 1)

- ☐ верхней границей интервала;
☐ нижней границей интервала;
☒ разностью верхней и нижней границ
☐ суммой верхней и нижней границ;
☐ делением верхней и нижней границ.
-

Sual: Для чего используются статистические таблицы? (Çəki: 1)

- ☐ для сбора информации
☐ для сравнения статистических показателей;
☒ для компактного представления результатов наблюдения, сводки и группировки.
☐ для распределения данных совокупности
☐ для определения статистических показателей.
-

Sual: Какие основные элементы имеет статистическая таблица? (Çəki: 1)

- ☐ заголовки и графы;
☒ подлежащее и сказуемое;

- ☐ цифровые данные.
- ☐ пространственные и масштабные ориентиры
- ☐ заголовки и цифровые данные.

Sual: Что характеризует подлежащее статистической таблицы? (Çəki: 1)

- ☒ объект статистического наблюдения;
- ☐ изучаемые признаки;
- ☐ абсолютные величины.
- ☐ средние величины
- ☐ систему показателей

Sual: Что называют сказуемым статистической таблицы? (Çəki: 1)

- ☐ расчетные показатели;
- ☒ показатели, характеризующие объект изучения;
- ☐ группировки.
- ☐ изучаемые признаки
- ☐ средние величины

Sual: Какие из ниже перечисленных группировок являются типологическими? (Çəki: 1)

- ☒ группировка предприятий по формам собственности
- ☐ группировка банков по величине балансовой прибыли
- ☐ группировка рабочих по тарифному разряду
- ☐ группировка студентов по баллам
- ☐ группировка работников по стажу

Sual: Признак по которому проводится разбиение единиц совокупности на отдельные группы-это: (Çəki: 1)

- ☒ группировочный признак
- ☐ интервальный признак
- ☐ дискретный признак
- ☐ количественный признак
- ☐ качественный признак

BÖLMƏ: 0203

Ad	0203
Suallardan	10
Maksimal faiz	10
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Подлежащее статистической таблицы характеризует: (Çəki: 1)

- ☒ объект исследования и располагается в левой части таблицы по строкам;
- ☐ систему показателей, которые присущи объекту изучения и располагается в правой части таблицы по графам;
- ☐ объект исследования и располагается в правой части таблицы по графам;
- ☐ систему показателей, которые присущи объекту изучения и располагается в левой части таблицы по строкам.
- ☐ объект исследования и располагается в правой части таблицы по графам;

Sual: Сказуемое статистической таблицы – это: (Çəki: 1)

- ☐ объект исследования и располагается в левой части таблицы по строкам;
- ☒ система показателей, которые присущи объекту изучения и располагается в правой части таблицы по графам;
- ☐ объект исследования и располагается в правой части таблицы по графам;

- ☐ система показателей, которые присущи объекту изучения и располагается в левой части таблицы по строкам
 - ☐ объект исследования и располагается в правой части таблицы по строкам;
-

Sual: Статистическая группировка – это: (Җәки: 1)

- ☒ разбиение единиц изучаемой совокупности на качественно однородные группы по значениям одного или нескольких признаков;
 - ☐ обозначение границ интервалов при разбиении совокупности по количественному признаку;
 - ☐ обобщение и упорядочение единиц совокупности по варьирующему признаку;
 - ☐ определение числа групп, на которые может быть разбит изучаемая совокупность.
 - ☐ определение единицы и объекта наблюдения;
-

Sual: Группировка, которая предназначена для изучения состоит однородной совокупности по какому-нибудь варьирующему признаку, называется (Җәки: 1)

- ☒ типологической, структурной, аналитической;
 - ☐ комбинированной, монографической, структурной,
 - ☐ типологической, механизированной, комбинированной,
 - ☐ типологической, механизированной, аналитической;
 - ☐ аналитической, механизированной, комбинированной.
-

Sual: Аналитическая группировка – это: (Җәки: 1)

- ☐ разбиение разнородной совокупности на качественно однородные группы и выявление на этой основе экономических типов явлений;
 - ☐ упорядоченное распределение единиц изучаемой совокупности на группы по определенному варьирующему признаку;
 - ☒ группировка, выявляющая взаимосвязи между изучаемыми явлениями и признаками;
 - ☐ группировка, которая предназначена для изучения однородной совокупности по какому-нибудь варьирующему признаку.
 - ☐ разбиение разнородной совокупности на качественно разнородные группы.
-

Sual: Атрибутивный ряд распределения строится: (Җәки: 1)

- ☐ по количественному признаку;
 - ☐ по дискретному признаку;
 - ☒ по качественному признаку;
 - ☐ по признаку, принимающему в определенном интервале любые значения.
 - ☐ по общему признаку;
-

Sual: Число групп при группировке по количественному признаку зависит: (Җәки: 1)

- ☐ от объема совокупности;
 - ☐ от тесноты связи между факторным и результативным признаками;
 - ☐ от задач исследования;
 - ☒ от степени варьирования группировочного признака.
 - ☐ от характера изучаемого явления.
-

Sual: Величина интервала при группировке по количественному признаку определяется по формуле: (Җәки: 1)

- ☐ $13,322 \lg N$;
 - ☐ $(X_{\max} - X_{\min}) n$;
 - ☒ $(X_{\max} - X_{\min}) : n$;
 - ☐ $n = 1 + 3,322 \lg N$.
 - ☐ $n = 1 - 3,322 \lg N$.
-

Sual: Студенты высших учебных заведений подразделяются на обучающихся без отрыва от производства и с отрывом от производства. Данная группировка является: (Җәки: 1)

- ☒ типологической
- ☐ структурной;
- ☐ аналитической
- ☐ комбинационной

☐ альтернативной

Sual: Студенты, обучающиеся без отрыва от производства, подразделяются на студентов вечерней, заочной форм обучения и обучающихся по системе дистанционного обучения. Такую группировку следует рассматривать как: (Çəki: 1)

- ☒ типологическую
 - ☐ структурную
 - ☐ аналитическую
 - ☐ комбинационной
 - ☐ альтернативной
-

BÖLMƏ: 0202

Ad	0202
Suallardan	18
Maksimal faiz	18
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Если две группировки несопоставимы из-за различного числа групп, то могут быть приведены к сопоставимому виду: (Çəki: 1)

- ☐ с помощью комбинационной группировки;
 - ☒ с помощью вторичной группировки.
 - ☐ с помощью структурной группировки;
 - ☐ с помощью типологической группировкой;
 - ☐ с помощью аналитической группировкой;
-

Sual: По характеру разработки подлежащего различают статистические таблицы: (Çəki: 1)

- ☒ простые
 - ☐ перечневые;
 - ☐ групповые;
 - ☐ комбинационные
 - ☐ аналитические
-

Sual: Расчленение множества единиц изучаемой совокупности на однородные группы по определенным существенным для них признакам в статистике называют: (Çəki: 1)

- ☐ классификацией;
 - ☒ группировкой
 - ☐ сводкой
 - ☐ статистической обработкой данных
 - ☐ обобщением
-

Sual: В каких группировках основанием группировки служат качественные признаки? (Çəki: 1)

- ☐ структурных
 - ☐ аналитических
 - ☒ типологических;
 - ☐ структурных и аналитических
 - ☐ комбинационные
-

Sual: В каких группировках основанием группировки служат количественные признаки? (Çəki: 1)

- ☐ структурных и типологических;
 - ☐ аналитических и типологических;
 - ☐ типологических;
 - ☒ структурных и аналитических
 - ☐ комбинированных и типологических;
-

Sual: По характеру подлежащего различают следующие виды таблиц: (Җәки: 1)

- ☒ простые и сложные;
 - ☐ комбинационные и монографические;
 - ☐ простые, сложные и комбинационные;
 - ☐ сложные комбинационные и монографические.
 - ☐ простые, комбинационные и монографические.
-

Sual: Подлежащее статистической таблицы – это: (Җәки: 1)

- ☐ значения варьирующего признака, лежащие в определенных границах;
 - ☒ объект исследования или перечень единиц статистической совокупности, их групп;
 - ☐ система показателей, которыми характеризуется объект исследования;
 - ☐ признак, по которому проводится разбиение единиц изучаемой совокупности на отдельные группы
 - ☐ значения признака, лежащие в неопределенных границах;
-

Sual: Искажение показателей прибора из-за природных воздействий– это: (Җәки: 1)

- ☐ случайная ошибка;
 - ☐ систематическая преднамеренная ошибка;
 - ☐ случайная и систематическая ошибки;
 - ☒ систематическая непреднамеренная ошибка;
 - ☐ случайная преднамеренная ошибка.
-

Sual: Вторичная группировка осуществляется методом: (Җәки: 1)

- ☐ уменьшения интервалов;
 - ☒ укрупнения интервалов;
 - ☐ и уменьшения и укрупнения интервалов;
 - ☐ умножения интервальных значений
 - ☐ деления интервальных значений.
-

Sual: Что является отличительной чертой простых таблиц? (Җәки: 1)

- ☐ наличие в подлежащем группировки единиц по одному признаку;
 - ☒ наличие в подлежащем перечня единиц совокупности, времени или территорий;
 - ☐ простая разработка показателей сказуемого таблицы.
 - ☐ наличие в подлежащем группировки единиц по нескольким признакам
 - ☐ наличие в подлежащем группировки единиц от 2-4 признаков
-

Sual: Как называется таблица, имеющая в подлежащем перечень единиц совокупности? (Җәки: 1)

- ☐ групповой;
 - ☐ сложной;
 - ☒ простой
 - ☐ динамичной
 - ☐ описательной
-

Sual: В чем особенность групповой таблицы? (Җәки: 1)

- ☐ она имеет в подлежащем группировку единиц совокупности по двум признакам;
 - ☒ она имеет в подлежащем группировку единиц совокупности по одному признаку;
 - ☐ она содержит в сказуемом группировки единиц совокупности.
 - ☐ она не имеет в подлежащем группировку единиц совокупности по двум признакам
 - ☐ она не имеет в подлежащем группировку единиц совокупности по одному признаку
-

Sual: Чем отличается от других таблиц комбинационная таблица? (Җәки: 1)

- ☐ наличием вторичной группировки;
 - ☒ имеет в подлежащем группировку единиц совокупности по двум или более признакам;
 - ☐ имеет группировку единиц совокупности по одному признаку
 - ☐ имеет в сказуемом группировку единиц совокупности по двум или более признакам;
 - ☐ имеет в сказуемом группировку единиц совокупности по одному признаку
-

Sual: Какими могут быть таблицы по характеру разработки показателей сказуемого? (Çəki: 1)

- ☐ простыми и групповыми;
- ☒ с простой и со сложной разработкой показателей сказуемого;
- ☐ перечневыми и комбинационными.
- ☐ описательными и перечневыми
- ☐ с простой и итоговой разработкой сказуемого;

Sual: Гистограмма используется: (Çəki: 1)

- ☐ для характеристики состава совокупности по данному признаку;
- ☐ для сравнения показателей в динамике;
- ☐ для изображения изменений во времени;
- ☒ для изображения интервальных рядов распределения;
- ☐ для анализа взаимосвязи между признаками

Sual: Для изображения размещения изучаемого явления по определенной территории строятся: (Çəki: 1)

- ☐ структурные диаграммы;
- ☐ линейные диаграммы;
- ☐ фигурные диаграммы;
- ☒ статистические карты;
- ☐ круговые диаграммы.

Sual: Дискретными признаками являются: (Çəki: 1)

- ☐ пол человека
- ☐ семейное положение
- ☒ число членов семьи
- ☐ возраст человека
- ☐ жилая площадь квартир

Sual: Значение моды можно определить на основе графиков: (Çəki: 1)

- ☒ полигона и гистограммы распределения
- ☐ гистограммы и кумуляты распределения
- ☐ кумуляты и огивы
- ☐ огивы и полигона
- ☐ полигона и кривой Лоренца

BÖLMƏ: 0301

Ad	0301
Suallardan	12
Maksimal faiz	12
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Определите вид относительных показателей, характеризующих сравнительные размеры одноименных величин, относящихся к одному и тому же периоду либо моменту времен, но к различным объектам или территориям: (Çəki: 1)

- ☐ относительные показатели динамики;
- ☐ относительные показатели интенсивности;
- ☐ относительные показатели структурных соотношений;
- ☒ относительные показатели сравнения.
- ☐ относительные показатели задания.

Sual: В какой относительных величин можно включить показатель часовая производительность труда: (Çəki: 1)

- ☒ относительная величина интенсивности;

- ☐ относительная величина выполнения плана;
 - ☐ относительная величина дифференциации;
 - ☐ относительная величина сравнения
 - ☐ относительная величина динамики.
-

Sual: Под абсолютным статистическим показателем в статистике понимается: (Ҷаќи: 1)

- ☐ модуль
 - ☐ общая величина явления;
 - ☐ уровень признака;
 - ☒ показатель, характеризующий размеры, уровни социально-экономических процессов, численность совокупности
 - ☐ структура явления.
-

Sual: Под относительным статистическим показателем понимается: (Ҷаќи: 1)

- ☐ обобщающий показатель, представляющий сумму нескольких показателей, характеризующих социально-экономическое явление;
 - ☒ обобщающий показатель представляющий количественное соотношение между двумя показателями, характеризующими социально-экономическое явление;
 - ☐ показатель, характеризующий размеры, уровни социально-экономических процессов, численность совокупности
 - ☐ обобщающий уровень явления.
 - ☐ средний уровень явления
-

Sual: База сравнения (основание) – это: (Ҷаќи: 1)

- ☒ величина, с которой производят сравнение;
 - ☐ величина, которая сравнивается;
 - ☐ величина, получаемая в результате сравнения.
 - ☐ величина, которую надо рассчитать;
 - ☐ величина, которую надо разделить;
-

Sual: Назовите способ вычисления относительных показателей динамики, при котором показатели каждого последующего периода сопоставляются с предшествующими: (Ҷаќи: 1)

- ☒ цепной
 - ☐ ступенчатый;
 - ☐ базисный;
 - ☐ агрегатный
 - ☐ средний.
-

Sual: Модой в ряду распределения является: (Ҷаќи: 1)

- ☐ значение признака, делящее ряд ранжированных значений на две равные части;
 - ☐ наибольшее значение признака;
 - ☐ наибольшая частота;
 - ☒ значение признака, которое встречается чаще других.
 - ☐ среднее значение признака,
-

Sual: Средняя гармоническая применяется, когда: (Ҷаќи: 1)

- ☐ известны значения признака и соответствующие им частоты;
 - ☒ известны индивидуальные значения признака и произведения значений признака на соответствующие частоты;
 - ☐ известна сумма значений признака и сумма частот;
 - ☐ известны произведения значений признака на соответствующие частоты.
 - ☐ известна произведения значений признака и сумма частот;
-

Sual: Для определения среднего значения признака, объем которого представляет собой сумму его индивидуальных значений, следует применить формулу средней: (Ҷаќи: 1)

- ☒ арифметической простой;
- ☐ гармонической простой;
- ☐ арифметической взвешенной;

- ☐ гармонической взвешенной;
- ☐ хронологической

Sual: Средняя арифметическая взвешенная применяется, когда данные представлены в виде: (Çəki: 1)

- ☐ дискретных рядов распределения;
- ☐ интервальных рядов распределения;
- ☐ интервальных рядов динамики.
- ☒ дискретных и интервальных рядов распределения
- ☐ найти верного ответа невозможно.

Sual: Что характеризуют относительные показатели уровня экономического развития: (Çəki: 1)

- ☐ производство продукции в расчете на численность населения на начало года
- ☐ производство продукции в расчете на численность постоянного населения
- ☒ производство продукции в расчете на душу населения в среднем
- ☐ производство продукции в расчете на численность населения на конец года
- ☐ производство продукции в расчете на численность наличного населения

Sual: В дискретных рядах распределения с несгруппированными данными следует применить формулу: (Çəki: 1)

- ☒ средней арифметической простой;
- ☐ средней гармонической взвешенной;
- ☐ средней арифметической взвешенной;
- ☐ моды;
- ☐ медианы.

BÖLMƏ: 0302

Ad	0302
Suallardan	15
Maksimal faiz	15
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Фондоотдача, т.е. стоимость продукции, произведенной на 1 ман основных производственных фондов, является относительным показателем: (Çəki: 1)

- ☒ интенсивности;
- ☐ сравнения
- ☐ координации
- ☐ структуры
- ☐ динамики

Sual: Определите вид относительных показателей, характеризующих отношение частей изучаемой совокупности к одной из них принятой за базу сравнения: (Çəki: 1)

- ☒ относительные показатели координации;
- ☐ относительные показатели интенсивности;
- ☐ относительные показатели структуры;
- ☐ относительные показатели сравнения
- ☐ относительные величины планового задания;

Sual: Определите вид относительных показателей, характеризующих темпы изменения какого-либо явления во времени: (Çəki: 1)

- ☒ относительные показатели динамики;
- ☐ относительные показатели интенсивности;
- ☐ относительные показатели структуры;
- ☐ относительные показатели сравнения;
- ☐ относительные величины планового задания.

Sual: Соотношение двух частей одной совокупности – это относительная величина (Çəki: 1)

- ☐ сравнения
 - ☐ интенсивности
 - ☒ координации;
 - ☐ динамики
 - ☐ задания
-

Sual: Показатели обеспеченности населения учреждениями здравоохранения, торговли – это относительная величина: (Çəki: 1)

- ☐ координации
 - ☒ интенсивности
 - ☐ структуры
 - ☐ динамики.
 - ☐ задания
-

Sual: Относительные величины сравнения получают в результате: (Çəki: 1)

- ☐ соотношения двух разноименных показателей, находящихся в определенной взаимосвязи;
 - ☐ соотношения отдельных частей явления, входящих в его состав, из которых одна принимается за базу для сравнения;
 - ☒ соотношения двух одноименных показателей, относящихся к различным объектам наблюдения за один и тот же период;
 - ☐ сопоставления показателей текущего периода с предыдущим или первоначальным, принятым за базу сравнения.
 - ☐ сопоставления показателей планируемого периода с предыдущим или первоначальным, принятым за базу сравнения.
-

Sual: Средняя величина – это: (Çəki: 1)

- ☒ обобщающая количественная характеристика качественно однородной совокупности, отражающая наиболее типичный уровень варьирующего признака;
 - ☐ обобщающая количественная характеристика совокупности несколькими варьирующим признакам;
 - ☐ наиболее часто встречающаяся характеристика вариационного ряда;
 - ☐ значение признака, находящееся в середине ранжированного ряда
 - ☐ значение признака, находящееся вне ранжированного ряда
-

Sual: Какая величина должна быть использована в качестве обобщающей средней характеристики, чтобы сумма абсолютных отклонений индивидуальных значений признака от нее была равна нулю? (Çəki: 1)

- ☒ средняя арифметическая;
 - ☐ мода;
 - ☐ медиана;
 - ☐ средняя геометрическая
 - ☐ индекс
-

Sual: Какова должна быть сумма относительных величин структуры, рассчитанных по какой-либо статистической совокупности в процентах (Çəki: 1)

- ☐ меньше или равна 100;
 - ☒ равна 100;
 - ☐ меньше 100.
 - ☐ больше 100
 - ☐ больше или равно 100
-

Sual: заработная плата работников первого цеха больше второго на 1,5%. Определите вид относительного показателя: (Çəki: 1)

- ☐ относительный показатель динамики;
- ☐ относительный показатель интенсивности;
- ☐ относительный показатель структурных соотношений;
- ☒ относительный показатель сравнения.
- ☐ относительный показатель планового задания.

Sual: Обеспечение населения региона жилой площадью в текущем периоде составила 15 м² на человека. Какая относительная величина была рассчитана здесь: (Җәки: 1)

- ☒ относительная величина интенсивности;
 - ☐ относительная величина выполнения плана;
 - ☐ относительная величина дифференциации
 - ☐ относительная величина сравнения
 - ☐ относительная величина динамики.
-

Sual: По результатам экзамена в группе определить моду: (Җәки: 1)

Оценка	Количество оценок
5	7
4	5
3	11
2	4

- ☒ 3
 - ☐ 11
 - ☐ 5
 - ☐ 7
 - ☐ 2
-

Sual: По результатам экзамена в группе определить медиану: (Җәки: 1)

Оценка	Количество оценок
5	7
4	5
3	11
2	4

- ☒ 3
 - ☐ 11
 - ☐ 5
 - ☐ 7
 - ☐ 2
-

Sual: Для определения общей средней из групповых средних (численность групп неодинакова) следует применить формулу средней: (Җәки: 1)

- ☐ средней арифметической простой,
 - ☒ средней арифметической взвешенной,
 - ☐ средней гармонической простой,
 - ☐ средней гармонической взвешенной,
 - ☐ средней гармонической дискретной.
-

Sual: Для расчета среднего процента выполнения плана применяется формула средней: (Җәки: 1)

- ☐ арифметической;
 - ☐ хронологической;
 - ☐ кубическая;
 - ☐ квадратической;
 - ☒ гармонической.
-

BÖLMƏ: 0303

Ad	0303
Suallardan	11
Maksimal faiz	11
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Основные показатели торговли представлены в следующей таблице: (Çəki: 1)

Показатель	Базисный год	Отчетный год
Объем розничной торговли		
В фактически действовавших ценах, млн. ман.	7083,3	8627,5
В том числе:		
продовольственные товары	3228,8	3931,8
непродовольственные товары	3809,5	4695,7

Какие относительные показатели можно вычислить по этим данным?

- ☐ относительные показатели сравнения, интенсивности и динамики;
- ☐ относительные показатели сравнения, координации и динамики;
- ☒ относительные показатели структуры, координации и динамики;
- ☐ относительные показатели плана, реализации плана и динамики;
- ☐ относительные показатели сравнения, интенсивности и координации.

Sual: Доля постоянных рабочих в общей численности рабочих организации составляет 89 %. К какому виду относительных величин можно отнести данный показатель: (Çəki: 1)

- ☐ относительная величина интенсивности;
- ☐ относительная величина планового задания;
- ☒ относительная величина структуры;
- ☐ относительная величина сравнения.
- ☐ относительная величина координации.

Sual: Каждую варианту X увеличили на 9. Как изменилась средняя арифметическая: (Çəki: 1)

- ☐ увеличится в 9 раз;
- ☐ уменьшится в 9 раз;
- ☒ увеличится на 9;
- ☐ уменьшится на 9;
- ☐ увеличится на 81.

Sual: Как изменится средняя величина признака, если каждую частоту увеличить в p раз: (Çəki: 1)

- ☒ средняя не изменится;
- ☐ средняя увеличится в p раз;
- ☐ средняя уменьшится в p раз;
- ☐ нет правильного ответа;
- ☐ средняя уменьшится в p % .

Sual: В исходном отношении исчисления средней известен общий объем признака (числитель). Какую среднюю возможно исчислить: (Çəki: 1)

- ☐ среднюю хронологическую
- ☒ среднюю гармоническую;
- ☐ среднюю геометрическую;
- ☐ среднюю квадратическую;
- ☐ среднюю кубическую;

Sual: Отметить формулу средней арифметической простой: (Çəki: 1)

☐ $\sum (x_i - \bar{x}) = 0$

$$\bar{x} = \frac{\sum x_i}{n} \quad \bullet$$

$$\bar{x} = \frac{\sum x_i \times f_i}{\sum f_i t_i} \quad \circ$$

$$\bar{x} = \frac{\sum x_i \times f_i}{\sum f_i} \quad \circ$$

$$x_{\text{гарм}} = \frac{n}{\sum \frac{1}{x_i}} \quad \circ$$

Sual: Отметить формулу средней арифметической взвешенной: (Җәки: 1)

$$\sum (x_i - \bar{x}) = 0 \quad \circ$$

$$\bar{x} = \frac{\sum x_i}{n} \quad \circ$$

$$\bar{x} = \frac{\sum x_i \times f_i}{\sum f_i t_i} \quad \circ$$

$$\bar{x} = \frac{\sum x_i \times f_i}{\sum f_i} \quad \bullet$$

$$x_{\text{гарм}} = \frac{n}{\sum \frac{1}{x_i}} \quad \circ$$

Sual: Отметить формулы средней гармонической простой: (Җәки: 1)

$$\bar{x} = \frac{n}{\sum \frac{1}{x_i}} \quad \bullet$$

$$\bar{x} = \frac{\sum W_i}{\sum \frac{W_i}{x_i}} \quad \circ$$

$$\bar{x} = \sqrt[n]{x_1 * x_2 * \dots * x_n} = \sqrt[n]{\prod x_i} \quad \circ$$

$$\bar{x} = \frac{\sum x_i}{n} \quad \circ$$

$$\bar{x} = \frac{\sum x_i \times f_i}{\sum f_i t_i} \quad \circ$$

Sual: Какое из перечисленных свойств средней арифметической не существует? (Җәки: 1)

☐ от уменьшения или увеличения частот каждого значения признака x в постоянное число n раз величина средней арифметической не изменится.

☐ если к каждому индивидуальному значению признака прибавить или из каждого значения вычесть постоянное число, то средняя величина возрастет или уменьшится на это же число.

☐ если каждое индивидуальное значение признака умножить или разделить на постоянное число, то и средняя величина возрастет или уменьшится во столько же раз.

☒ сумма квадратов отклонений индивидуальных значений признака x от средней больше любого другого числа.

☐ $\sum (x - \bar{x}) = 0$ — сумма отклонений значений признака x от средней арифметической равна нулю

Sual: Какая из приведенных является формулой медианы? (Çəki: 1)

- ☒ $M_e = X_m + d \frac{\frac{\sum f}{2} - C_{m-1}}{\phi_m}$
- ☐ $M_e = X_m + \frac{\phi_m - \phi_{(m-1)}}{[\phi_m - \phi_{(m-1)}] + [\phi_m - \phi_{(m+1)}]}$
- ☐ $F_1 = X_{r_1} + d \frac{\frac{\sum f}{4} - C_{(r-1)}}{\phi_{r_1}}$
- ☐ $F_3 = X_{r_1} + d \frac{\frac{3\sum f}{4} - \phi_{(r-1)}}{f_{r_1}}$
- ☐ $D_1 = X_s + d \frac{\frac{1}{10} \sum \phi - C_{s-1}}{\phi_s}$

Sual: Какая из приведенных является формулой моды? (Çəki: 1)

- ☒ $Mo = x_{Mo} + i_{Mo} * \frac{f_{Mo} - f_{Mo-1}}{(f_{Mo} - f_{Mo-1}) + (f_{Mo} - f_{Mo+1})}$
- ☐ $Mo = x_{Mo} + i_{Mo} \frac{0.5f - S_{Mo-1}}{f_{Mo}}$
- ☐ $M_o = \frac{\sum (x - \bar{x})}{n} = \frac{(x_1 - \bar{x}) + (x_2 - \bar{x}) + \dots + (x_n - \bar{x})}{n}$
- ☐ $Mo = x_{Mo} - i_{Mo} \frac{0.5f + S_{Mo-1}}{f_{Mo}}$
- ☐ $Mo = x_{Mo} + i_{Mo} * \frac{f_{Mo} + f_{Mo-1}}{(f_{Mo} - f_{Mo-1}) - (f_{Mo} - f_{Mo+1})}$

BÖLMƏ: 0401

Ad	0401
Suallardan	13
Maksimal faiz	13
Sualları qarışdırmaq	☒
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Вариация – это: (Çəki: 1)

- ☒ изменяемость величины признака у отдельных единиц совокупности;
- ☐ изменение структуры статистической совокупности во времени;
- ☐ изменение состава совокупности.
- ☐ степень интенсивности вариации признака в совокупности
- ☐ характеризует среднюю величину признака;

Sual: Отметьте показатель, характеризующие абсолютный размер колеблемости признака около средней величины: (Çəki: 1)

- ☐ размах вариации;
- ☐ коэффициент вариации;
- ☐ дисперсия

- ☒ среднее квадратическое отклонение;
 - ☐ мода
-

Sual: Наилучшей характеристикой для сравнения вариации различных совокупностей служит: (Ҷаќи: 1)

- ☐ рамах вариации;
 - ☐ дисперсия;
 - ☐ среднее квадратическое отклонение;
 - ☒ коэффициент вариации;
 - ☐ коэффициент детерминации;
-

Sual: Какие из приведенных чисел могут быть значениями эмпирического корреляционного отношения: (Ҷаќи: 1)

- ☒ 0,3;
 - ☐ 2,7;
 - ☐ 1,5;
 - ☐ 33;
 - ☐ 1,2;
-

Sual: Дисперсия признака это: (Ҷаќи: 1)

- ☐ отклонение отдельных значений признака от их средних значений;
 - ☒ квадрат отклонения значений признака от их среднего значения;
 - ☐ средний квадрат отклонения значений признака от среднего значения.
 - ☐ квадрат отклонения значений признака от их минимального значения;
 - ☐ квадрат отклонения значений признака от их максимального значения;
-

Sual: Среднее квадратическое отклонение это: (Ҷаќи: 1)

- ☐ среднее отклонение значений признака от средней;
 - ☒ средний квадрат отклонения значений признака от средней;
 - ☐ отношение среднего отклонения признака от средней к среднему значению признака.
 - ☐ средний квадрат отклонения значений признака от их минимального значения;
 - ☐ средний квадрат отклонения значений признака от их максимального значения;
-

Sual: Какие из приведенных чисел могут быть значениями эмпирического корреляционного отношения: (Ҷаќи: 1)

- ☒ 0,5
 - ☐ 2,7;
 - ☐ 1,5;
 - ☐ 33;
 - ☐ 1,2;
-

Sual: Вариацию, обусловленную фактором, положенным в основание группировки, принято считать: (Ҷаќи: 1)

- ☒ межгрупповой или систематической;
 - ☐ случайной.
 - ☐ типичной
 - ☐ характерной
 - ☐ незначительной
-

Sual: Если все значения признака уменьшить на постоянную величину А, то дисперсия: (Ҷаќи: 1)

- ☒ не изменится;
 - ☐ уменьшится на величину А;
 - ☐ увеличится на величину А;
 - ☐ предсказать изменения нельзя.
 - ☐ дисперсия от этого независит
-

Sual: Какой показатель следует вычислять для сравнения вариации двух совокупностей? (Ҷаќи: 1)

- ☐ средний квадрат отклонений;

- ☐ размах вариации;
- ☐ среднее линейное отклонение;
- ☒ коэффициент вариации;
- ☐ среднее квадратическое отклонение.

Sual: Как вычисляется среднее квадратическое отклонение? (Çəki: 1)

- ☐ средняя арифметическая из абсолютных отклонений отдельных значений варьирующего признака от средней;
- ☐ разность между наибольшим и наименьшим значением признака в совокупности;
- ☒ корень второй степени из среднего квадрата отклонений значений признака от их средней величины;
- ☐ средний квадрат отклонений значений признака от средней арифметической;
- ☐ отношение абсолютного показателя вариации к средней.

Sual: Что характеризует эмпирическое корреляционное отношение? (Çəki: 1)

- ☐ вариацию значений прочих признаков, исключая вариацию признака, положенного в основание группировки;
- ☐ форму связи;
- ☐ направление связи;
- ☒ тесноту связи между факторным и результативным признаком
- ☐ форму и силу связи

Sual: Средний квадрат отклонения значений признака от среднего значения – это: (Çəki: 1)

- ☐ абсолютное отклонение ;
- ☒ дисперсия.
- ☐ Коэффициент осцилляции.
- ☐ Коэффициент вариации
- ☐ Медиана ;

BÖLMƏ: 0402

Ad	0402
Suallardan	8
Maksimal faiz	8
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Что характеризует показатель «коэффициент детерминации»: (Çəki: 1)

- ☐ значение признака, который чаще всего встречается в данной совокупности;
- ☒ долю общей вариации изучаемого признака, обусловленную вариацией группировочного признака;
- ☐ тесноту связи между группировочным и результативным признаками;
- ☐ степень интенсивности вариации признака в совокупности
- ☐ характеризует среднюю величину признака;

Sual: Если уменьшить все значения признака на одну и ту же величину А, то дисперсия от этого: (Çəki: 1)

- ☐ уменьшится;
- ☒ не изменится.
- ☐ увеличится в А раз;
- ☐ уменьшится в А раз;
- ☐ уменьшится в А квадрат раза ;

Sual: Если уменьшить все значения признака в К раз, то среднее квадратическое отклонение: (Çəki: 1)

- ☐ уменьшится в К раз;
- ☐ увеличится в К раз;
- ☒ уменьшится в К квадрат раз;

- ☐ не изменится.
- ☐ увеличится в K квадрат раз

Sual: Коэффициент вариации характеризует: (Çəki: 1)

- ☐ степень вариации признака;
- ☐ тесноту связей между признаками;
- ☒ типичность средней;
- ☐ пределы колеблемости признака.
- ☐ типичность признака;

Sual: Общая дисперсия признака равна: (Çəki: 1)

- ☒ дисперсии групповых средних (межгрупповой) плюс средней из внутригрупповых дисперсий;
- ☐ дисперсии групповых средних (межгрупповой) минус средней из внутригрупповых дисперсий;
- ☐ дисперсия из групповых средних (межгрупповой) плюс средняя величина;
- ☐ дисперсия из групповых средних (межгрупповой) минус средняя величина;
- ☐ дисперсия из групповых средних (межгрупповой) плюс размах вариации;

Sual: Вариацию, не обусловленную фактором, положенным в основание группировки, принято считать: (Çəki: 1)

- ☐ межгрупповой или систематической;
- ☒ случайной.
- ☐ типичной
- ☐ характерной
- ☐ незначительной

Sual: Коэффициент детерминации измеряет: (Çəki: 1)

- ☐ вариацию, сложившуюся под влиянием всех факторов;
- ☐ степень тесноты связи между признаками;
- ☒ силу влияния факторного признака на результативный.
- ☐ силу влияния результативного признака на факторный.
- ☐ вариацию, сложившуюся под влиянием только случайного фактора;

Sual: Если все значения признака уменьшить в 10 раз, то дисперсия: (Çəki: 1)

- ☐ не изменится;
- ☐ уменьшится в 10 раз;
- ☒ уменьшится в 100 раз;
- ☐ предсказать изменения нельзя.
- ☐ удвоится

BÖLMƏ: 0403

Ad	0403
Suallardan	8
Maksimal faiz	8
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Величина дисперсии альтернативного признака существует в интервале: (Çəki: 1)

- ☒ 0,0-0,25;
- ☐ 0,0 – 0,50;
- ☐ 0,0 – 1,0
- ☐ 0,25 – 0,50;
- ☐ от -1до +1;

Sual: Межгрупповая дисперсия результативного признака составила 80, средняя дисперсия из внутригрупповых – 20. Дайте оценку величины коэффициента детерминации. При этом она будет находиться в интервале: (Җәки: 1)

- ☐ менее 0,667;
 - ☐ 0,667 – 0,8;
 - ☒ 0,8 и более;
 - ☐ в указанных интервалах не находится;
 - ☐ 20 – 80.
-

Sual: Определите среднюю квадратическую отклонению веса спирали если известно что средний вес составляет 42 мг, коэффициент вариации среднего срока службы электроламп по данным предыдущих обследований составляет 6%. (Җәки: 1)

- ☒ 2,52
 - ☐ 6,35
 - ☐ 0,6
 - ☐ 0,36
 - ☐ 48
-

Sual: Определите дисперсию веса спирали если известно что средний вес составляет 42 мг, коэффициент вариации среднего срока службы электроламп по данным предыдущих обследований составляет 6%. (Җәки: 1)

- ☐ 2,52
 - ☒ 6,35
 - ☐ 0,6
 - ☐ 0,36
 - ☐ 48
-

Sual: Средний стаж работы рабочих АО составил 5 лет. Дисперсия стажа работы 4 года. Чему равен коэффициент вариации? (Җәки: 1)

- ☒ 40%;
 - ☐ 80%;
 - ☐ 50%.
 - ☐ 20%
 - ☐ 125%
-

Sual: Общая дисперсия признака 12,1 ед. Межгрупповая дисперсия 9 ед. Чему равняется средняя из групповых дисперсий? (Җәки: 1)

- ☒ 3,1
 - ☐ 2,3
 - ☐ 4,5
 - ☐ 21,1
 - ☐ 108,9
-

Sual: Налоговой инспекцией проверено 70 коммерческих объектов и в 28-и обнаружены финансовые нарушения. Чему равно дисперсия доли объектов, имеющих финансовые нарушения во всей совокупности исследуемых объектов? (Җәки: 1)

- ☐ 0,6
 - ☐ 0,4
 - ☒ 0,24
 - ☐ 0,42
 - ☐ 0,98
-

Sual: По данным обследования домашних хозяйств средний размер покупки товара "А" в группе семей со средними доходами составил 28 единиц, а модальный – 34 единицы. Укажите форму распределения обследованной совокупности семей по размеру покупки товара "А": (Җәки: 1)

- ☐ симметричное;
- ☐ с правосторонней асимметрией;
- ☒ с левосторонней асимметрией;
- ☐ островершинное;

☐ плосковершинное.

BÖLMƏ: 0501

Ad	0501
Suallardan	11
Maksimal faiz	11
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: К какому виду статистического наблюдения относится выборочное наблюдение: (Çəki: 1)

- ☐ сплошное
- ☒ несплошное
- ☐ документальное
- ☐ непосредственное наблюдение
- ☐ отчетность

Sual: Виды отбора единиц в выборочную совокупность следующие: (Çəki: 1)

- ☐ типический и серийный
- ☒ повторный и бесповторный
- ☐ индивидуальный, групповой и комбинированный
- ☐ случайный и механический
- ☐ типический и индивидуальный.

Sual: Выборочная доля –это: (Çəki: 1)

- ☐ среднее значение признака у единиц, которые подверглись выборочному наблюдению
- ☐ доля единиц, обладающих тем или иным признаком в совокупности
- ☐ отношение численности выборочной совокупности к численности генеральной совокупности
- ☒ доля единиц, обладающих тем или иным признаком в выборочной совокупности
- ☐ доля единиц, не обладающих тем или иным признаком в совокупности

Sual: Основные причины, по которым выборочному наблюдению отдается предпочтение перед сплошным наблюдением, следующие: (Çəki: 1)

- ☐ сведение к минимуму порчи или даже уничтожения исследуемых объектов
- ☒ экономия средств и времени в результате сокращения объема работы
- ☐ возможность охвата всех единиц изучаемой совокупности
- ☐ достижение большой точности результатов обследования благодаря сокращению ошибок регистрации
- ☐ экономия средств и времени в результате уничтожения исследуемых объектов

Sual: Величина ошибки выборки зависит от: (Çəki: 1)

- ☐ величины самого вычисляемого параметра
- ☐ единиц измерения параметра
- ☒ объема численности выборки
- ☐ охвата всех единиц изучаемой совокупности
- ☐ экономии средств и времени.

Sual: Типический отбор применяется в тех случаях, когда генеральная совокупность: (Çəki: 1)

- ☒ неоднородна по показателям, подлежащим изучению
- ☐ однородно по показателям, подлежащим изучению
- ☐ однородно по показателям, но разнородно по характеру
- ☐ неоднородна по показателям, но однородно по характеру
- ☐ однородно по показателям, но разнородно по структуре.

Sual: Укажите, от чего зависит величина T: (Çəki: 1)

- ☒ от вероятности, с какой необходимо гарантировать пределы ошибки выборки
- ☐ от объема генеральной совокупности
- ☐ от дисперсии признака
- ☐ абсолютного отклонения
- ☐ линейного отклонения

Sual: Величина ошибки выборки: (Çəki: 1)

- ☐ $\sqrt{n}$ прямо пропорциональна
- ☐ $\sqrt{n}$ обратно пропорционально
- ☒ обратно пропорционально n
- ☐ зависит абсолютного отклонения
- ☐ линейного отклонения

Sual: Укажите, при каком виде выборки обеспечивается наибольшая репрезентативность: (Çəki: 1)

- ☐ серийной
- ☒ типической
- ☐ случайной
- ☐ механической
- ☐ линейной

Sual: Отметьте правильное определение выборочного наблюдения: (Çəki: 1)

- ☒ наблюдение, при котором характеристика всей совокупности единиц дается по некоторой их части, отобранной в случайном порядке;
- ☐ наблюдения, которые проводятся не постоянно, а через определенные промежутки времени, либо одновременно;
- ☐ наблюдение, которое проводят систематически, постоянно охватывая факты по мере их возникновения.
- ☐ наблюдение, при котором исследуются все без исключения единицы совокупности
- ☐ наблюдение, идентичное монографическому обследованию.

Sual: Часть единиц совокупности, которая подвергается выборочному обследованию, называют: (Çəki: 1)

- ☒ выборочной совокупностью;
- ☐ генеральной совокупностью;
- ☐ случайной совокупностью
- ☐ систематической совокупностью
- ☐ непреднамеренной совокупностью.

BÖLMƏ: 0502

Ad	0502
Suallardan	9
Maksimal faiz	9
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Численность выборки при повторном собственно-случайном отборе определяется по формуле: (Çəki: 1)

- $r = \frac{t^2 \cdot \sigma_x^2}{\Delta_x^2}$ ☐
- $n = \frac{t^2 \cdot \sigma_x^2}{\Delta_x^2}$ ☒
- $\mu_x = \sqrt{\frac{i_i^2}{n} \cdot (1 - \frac{n}{N})}$ ☐

$$\mu_x = \sqrt{\frac{\sigma_x^2}{n}}$$

$$\mu_{\bar{x}} = \sqrt{\frac{\sigma_i^2}{r} \cdot \left(1 - \frac{r}{R}\right)}$$

Sual: Серийный отбор представляет собой отбор: (Җәки: 1)

- ☐ когда генеральная совокупность каким-нибудь образом упорядочена, т.е. имеется определенная последовательность в расположении единиц
- ☐ при котором генеральная совокупность разбивается на качественно однородные группы, затем внутри каждой группы проводится случайная или механическая выборка
- ☒ когда в случайном порядке отбираются не единицы, подлежащие обследованию, а группы единиц, внутри отобранных групп обследованию подлежат все единицы
- ☐ при котором генеральная совокупность разбивается на качественно разнородные группы, затем внутри каждой группы проводится выборка
- ☐ при котором генеральная совокупность строго подразделяется на единицы отбора и затем в случайном повторном или бесповторном порядке отбирается достаточное число единиц

Sual: Размер ошибки выборки прямо пропорционален: (Җәки: 1)

- ☐ дисперсии признака
- ☒ среднему квадратическому отклонению признака
- ☐ объему численности выборки
- ☐ абсолютному отклонению
- ☐ линейному отклонению

Sual: Величина ошибки выборки обратно пропорционально: (Җәки: 1)

- ☐ численности единиц выборочной совокупности
- ☒ квадратному корню из этой численности
- ☐ объему численности выборки
- ☐ абсолютному отклонению
- ☐ линейному отклонению

Sual: Типический отбор точнее, поскольку он: (Җәки: 1)

- ☐ наиболее сложно организован
- ☒ обеспечивает попадание в выборку представителей каждой из выделенных групп в генеральной совокупности
- ☐ не обеспечивает попадание в выборку представителей каждой из выделенных групп в генеральной совокупности
- ☐ не сложно организован
- ☐ величина ошибки не зависит от объема совокупности

Sual: Величина ошибки выборки при типическом отборе меньше, поскольку в ее расчете используется: (Җәки: 1)

- ☐ общая дисперсия
- ☐ межгрупповая дисперсия
- ☒ средняя из внутригрупповых дисперсий
- ☐ средняя дисперсия
- ☐ абсолютное отклонение

Sual: По данным выборочного наблюдения оценивается среднее значение некоторой величины. Укажите, в каком направлении изменится (Җәки: 1)

- ☐ уменьшится
- ☒ увеличится
- ☐ не изменится
- ☐ предельная ошибка не зависит от доверительной вероятности.
- ☐ предельная ошибка обратно пропорционален к доверительной вероятности.

Sual: Как изменится численность выборки, если ошибка выборочного наблюдения уменьшится в 2 раза? (Çəki: 1)

- ☐ уменьшится в 2 раза;
☐ увеличится в 2 раза;
☒ увеличится в 4 раза;
☐ не изменится
☐ уменьшится в 4 раза .

Sual: Предельная ошибка случайной повторной выборки составила 6 ед. Как изменить объем выборки, чтобы уменьшить величину предельной ошибки в два раза? (Çəki: 1)

- ☒ увеличить в 4 раза;
☐ уменьшить в 4 раза;
☐ уменьшить в 2 раза
☐ уменьшить в 3 раза
☐ увеличить в 3 раза

BÖLMƏ: 0503

Ad	0503
Suallardan	10
Maksimal faiz	10
Sualları qarışdırmaq	☒
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Увеличение численности выборки в 4 раза: (Çəki: 1)

- ☒ уменьшает ошибку выборки в 2 раза
☐ увеличивает ошибку выборки в 2 раза
☐ уменьшает ошибку выборки в 4 раза
☐ увеличивает ошибку выборки в 4 раза
☐ не изменяет ошибку выборки

Sual: Укажите, по какой формуле определяется предельная ошибка выборки средней при типическом отборе для бесповторной выборки: (Çəki: 1)

- ☐ $t \sqrt{\frac{\sigma^2}{n}}$
☐ $t \sqrt{\frac{\sigma_i^2}{n}}$
☒ $t \sqrt{\frac{\sigma_i^2}{n} \cdot (1 - \frac{n}{N})}$
☐ $t \sqrt{\frac{w(1-w)}{n} \cdot (1 - \frac{n}{N})}$
☐ $t \sqrt{\frac{\sigma_i^2}{n^2} \cdot (1 + \frac{n}{N})}$

Sual: Укажите, по какой формуле можно определить необходимый объем выборки при собственно случайном повторном отборе при определении доли признака: (Çəki: 1)

- ☒ $n = \frac{t^2 \cdot w(1-w)}{\Delta_v^2}$
☐ $n = \frac{t^2 \cdot \sigma^2}{\Delta_x^2}$
☐ $t \sqrt{\frac{\sigma_i^2}{n} \cdot (1 - \frac{n}{N})}$

$$t \sqrt{\frac{w(1-w)}{n} \cdot \left(1 - \frac{n}{N}\right)}$$

$$t \sqrt{\frac{\sigma_i^2}{n^2} \cdot \left(1 + \frac{n}{N}\right)}$$

Sual: Несплошное наблюдение, при котором статистическому обследованию подвергаются единицы изучаемой совокупности, отобранные случайным способом, называется: (Җәки: 1)

- ☐ монографическим
- ☐ основного массива
- ☒ выборочным
- ☐ группировочном
- ☐ сплошным

Sual: Укажите, при соблюдении каких условий выборка будет репрезентативной, представительной: (Җәки: 1)

- ☒ отбор единиц совокупности, при котором каждая из единиц получает определенную, обычно равную вероятность попасть в выборку
- ☐ достаточное количество отобранных единиц совокупности
- ☐ отбор единиц произвольный
- ☐ отбор единиц совокупности, при котором каждая из единиц получает определенную, неравную вероятность попасть в выборку
- ☐ отбор единиц совокупности, при котором каждая из единиц не получает определенную, неравную вероятность попасть в выборку

Sual: Отбор, при котором попавшая в выборку единица не возвращается в совокупность, из которой осуществляется дальнейший отбор, является: (Җәки: 1)

- ☐ повторным
- ☒ бесповторным
- ☐ сплошным
- ☐ случайным
- ☐ монографическим

Sual: Укажите, основные способы отбора единиц в выборочную совокупность, из генеральной: (Җәки: 1)

- ☒ собственно-случайный, серийный и механический
- ☐ монографический, серийный и механический
- ☐ анкетный, механический и собственно-случайный
- ☐ типический, монографический, серийный
- ☐ собственно-случайный, анкетный, монографический.

Sual: Отклонение выборочных характеристик от соответствующих характеристик генеральной совокупности, возникающее вследствие нарушения принципа случайности отбора, называется: (Җәки: 1)

- ☐ случайной ошибкой
- ☒ систематической ошибкой репрезентативности
- ☐ механической ошибкой
- ☐ ошибкой регистрации
- ☐ выборочной ошибкой.

Sual: Фундаментальным принципом выборочного метода является: (Җәки: 1)

- ☒ изучение всех элементов, попавших в выборку
- ☐ случайность отбора элементов из генеральной совокупности в выборочную
- ☐ изучение некоторой части элементов, попавших в выборку
- ☐ направленность отбора элементов из генеральной совокупности в выборочную
- ☐ изучение основной части элементов, попавших в выборку

Sual: Если элементы из генеральной совокупности в выборочную отбираются с помощью жребия, то имеет место: (Җәки: 1)

- ☐ серийный отбор
- ☐ механический отбор
- ☐ типический отбор
- ☒ собственно – случайный отбор
- ☐ монографический

BÖLMƏ: 0601

Ad	0601
Suallardan	13
Maksimal faiz	13
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Какие методы позволяют изучит корреляционные связи : (Çəki: 1)

- ☐ графический
- ☐ индексный
- ☒ параллельных рядов
- ☐ балансовый
- ☐ средний

Sual: Если коэффициент детерминации равен 1, то: (Çəki: 1)

- ☒ вариация факторного признака полностью определяет вариацию результативного
- ☐ вариация факторного признака не влияет на вариацию результативного
- ☐ вариация факторного признака слабо влияет на вариацию результативного
- ☐ вариация факторного признака сильно влияет на вариацию результативного
- ☐ вариация результативного признака не влияет на вариацию факторного

Sual: Дайте правильный ответ: по характеру различают связи: (Çəki: 1)

- ☒ функциональные и корреляционные
- ☐ функциональные, криволинейные и прямые
- ☐ корреляционные и обратные
- ☐ статистические и прямые
- ☐ функциональные, криволинейные и статистические

Sual: Дайте правильный ответ. При прямой (положительной) связи с увеличением факторного признака: (Çəki: 1)

- ☐ результативный признак уменьшается
- ☐ результативный признак не изменяется
- ☒ результативный признак увеличивается
- ☐ Факторный признак увеличивается
- ☐ Факторный признак уменьшается

Sual: Линейный коэффициент корреляции применяется для оценки: (Çəki: 1)

- ☐ формы связи;
- ☐ направления связи;
- ☒ тесноты связи;
- ☐ долю вариации результативного признака;
- ☐ долю вариации альтернативного признака;

Sual: Термин корреляция в статистике понимают как: (Çəki: 1)

- ☒ связь, зависимость;
- ☐ отношение, соотношение;
- ☐ функцию, уравнение.
- ☐ отношение, зависимость;
- ☐ функцию, соотношение;

Sual: По направлению связь классифицируется как: (Җәki: 1)

- ☐ линейная
- ☒ прямая
- ☐ обратная
- ☐ зависимая;
- ☐ функциональная

Sual: Корреляционный анализ используется для изучения... (Җәki: 1)

- ☒ взаимосвязи явлений
- ☐ развития явления во времени
- ☐ структуры явлений
- ☐ формы взаимосвязи явлений
- ☐ динамики и сопоставления уровней явлений.

Sual: Парный коэффициент корреляции показывает тесноту... (Җәki: 1)

- ☒ линейной зависимости между двумя признаками на фоне действия остальных, входящих в модель
- ☐ линейной зависимости между двумя признаками при исключении влияния остальных, входящих в модель
- ☐ тесноту нелинейной зависимости между двумя признаками
- ☐ связи между результативным признаком и остальными, включенными в модель
- ☐ тесноту параболической зависимости между двумя признаками

Sual: Парный коэффициент корреляции может принимать значения (Җәki: 1)

- ☐ от 0 до 1
- ☐ от -1 до 0
- ☒ от -1 до 1
- ☐ любые положительные
- ☐ любые отрицательные

Sual: При функциональной связи каждому значению факторного признака соответствует: (Җәki: 1)

- ☒ одно значение результативного признака;
- ☐ несколько значений результативного признака;
- ☐ среднее значение результативного признака
- ☐ два значения результативного признака
- ☐ от 2-4 значений результативного признака.

Sual: При корреляционной зависимости определенному значению факторного признака соответствует изменение: (Җәki: 1)

- ☐ одного значения результативного признака;
- ☐ нескольких значений результативного признака;
- ☒ среднего значения результативного признака
- ☐ двух значений результативного признака
- ☐ двух и более значений результативного признака.

Sual: Построить уравнение регрессии можно при условии, что: (Җәki: 1)

- ☐ количественным является только факторный признак;
- ☐ количественным является только результативный признак;
- ☒ оба признака количественные;
- ☐ оба признака качественные
- ☐ оба признака альтернативные

BÖLMə: 0602

Ad	0602
Suallardan	10
Maksimal faiz	10

Sualları qarışdırmaq



Suallar təqdim etmək

1 %

Sual: По данной формуле (Çəki: 1)

$$\eta = \sqrt{\eta^2} = \sqrt{\frac{\sigma^2}{\sigma^2}} \text{ определяется:}$$

- ☐ коэффициент вариации
- ☐ коэффициент детерминации
- ☒ эмпирическое корреляционное отношение
- ☐ коэффициент корреляции.
- ☐ коэффициент ковариации

Sual: Функциональной называется связь : (Çəki: 1)

- ☐ причинно – следственная связь явлений и процессов, когда изменение одного из них – причины ведет к изменению другого – следствия
- ☒ вид причинной зависимости, при которой определенному значению факторного признака соответствует одно или несколько точно заданных значений результативного признака
- ☐ вид причинной зависимости, проявляющейся не в каждом отдельном случае, а в общем, в среднем, при большом числе наблюдений
- ☐ зависимость среднего значения результативного признака от изменения факторного признака
- ☐ вид причинной зависимости, проявляющейся при большом числе наблюдений

Sual: Коэффициент корреляции, основанный на сопоставлении знаков отклонений от средней, называется : (Çəki: 1)

- ☒ коэффициентом корреляции Фехнера
- ☐ коэффициент ассоциации
- ☐ линейным коэффициентом корреляции Пирсона
- ☐ коэффициентом корреляции Спирмена
- ☐ коэффициентом корреляции Чебышева

Sual: Какие методы используются для выявления наличия, характера и направления связи в статистике? (Çəki: 1)

- ☐ средних величин
- ☒ сравнения параллельных рядов
- ☐ метод аналитической группировки
- ☐ относительных величин
- ☐ графический метод

Sual: Какой метод используется для количественной оценки силы воздействия одних факторов на другие? (Çəki: 1)

- ☒ корреляционный анализ
- ☐ регрессионный анализ
- ☐ метод аналитической группировки
- ☐ метод средних величин
- ☐ финансовый анализ

Sual: Отрицательная величина эмпирического корреляционного отношения свидетельствует: (Çəki: 1)

- ☐ об отсутствии взаимосвязи
- ☐ о наличии отрицательной взаимосвязи
- ☐ о наличии положительной взаимосвязи
- ☐ о неверности предыдущих выводов
- ☒ о наличии обратной взаимосвязи

Sual: Построить уравнение регрессии можно при условии, что: (Çəki: 1)

- ☐ количественным является только факторный признак;
- ☐ количественным является только результативный признак;

- ☒ оба признака количественные;
- ☐ оба признака качественные;
- ☐ оба признака альтернативные.

Sual: Анализ взаимосвязи в статистике исследует: (Çəki: 1)

- ☐ только тесноту связи;
- ☐ только форму связи;
- ☒ тесноту связи и форму связи;
- ☐ функцию, уравнение.
- ☐ отношение, зависимость;

Sual: Корреляционное отношение определяется как: (Çəki: 1)

- ☐ отношение межгрупповой дисперсии к остаточной;
- ☒ отношение межгрупповой дисперсии к общей;
- ☐ отношение остаточной дисперсии к межгрупповой;
- ☐ отношение остаточной дисперсии к общей;
- ☐ отношение общей дисперсии к межгрупповой;

Sual: Если вариация факторного признака полностью определяет вариацию результативного, то : (Çəki: 1)

- ☒ коэффициент детерминации равен 1
- ☐ коэффициент детерминации равен 2
- ☐ коэффициент детерминации равен 0
- ☐ коэффициент детерминации равен 0,3
- ☐ коэффициент детерминации равен 0,5

BÖLMƏ: 0603

Ad	0603
Suallardan	7
Maksimal faiz	7
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Статистической (стохастической детерминированной) называется : (Çəki: 1)

- ☐ причинно – следственная связь явлений и процессов, когда изменение одного из них – причины ведет к изменению другого – следствия
- ☐ вид причинной зависимости, при которой определенному значению факторного признака соответствует одно или несколько точно заданных значений результативного признака
- ☒ вид причиной зависимости, проявляющейся не в каждом отдельном случае, а в общем, в среднем, при большом числе наблюдений
- ☐ зависимость среднего значения результативного признака от изменения факторного признака
- ☐ вид причинной зависимости, факторного признака соответствует несколько точно заданных значений результативного признака

Sual: Корреляционная связь – это : (Çəki: 1)

- ☐ причинно - следственная связь явлений и процессов, когда изменение одного из них – причины ведет к изменению другого – следствия
- ☐ вид причинной зависимости, при которой определенному значению факторного признака соответствует одно или несколько точно заданных значений результативного признака
- ☐ вид причиной зависимости, проявляющейся не в каждом отдельном случае, а в общем, в среднем, при большом числе наблюдений
- ☒ зависимость среднего значения результативного признака от изменения факторного признака
- ☐ зависимость среднего значения результативного признака от изменения среднего значения факторного признака

Sual: Коэффициент контингенции может определен по следующей формуле: (Çəki: 1)

$$K_c = \frac{ad + bc}{\sqrt{(a+b)(b+c)(a+d)(c+d)}} \quad \text{○}$$

$$K_c = \frac{ad - bc}{\sqrt{(a+c)(b+d)(a+b)(c+d)}} \quad \text{●}$$

$$K_c = \frac{ab - dc}{\sqrt{(a+b)(b+c)(a+d)(c+d)}} \quad \text{○}$$

$$K_c = \frac{ad + bc}{\sqrt{(a+b)(b+c)(a+d)(c+d)}} \quad \text{○}$$

$$K_c = \frac{ab - dc}{\sqrt{(a+c)(b-d)(a+b)(c-d)}} \quad \text{○}$$

Sual: Коэффициент ассоциации может определен по следующей формуле: (Çəki: 1)

$$Q = \frac{ad + bc}{ad - bc} \quad \text{○}$$

$$Q = \frac{ab - dc}{ab + dc} \quad \text{○}$$

$$Q = \frac{ab + dc}{ab - dc} \quad \text{○}$$

$$Q = \frac{ad - bc}{ad + bc} \quad \text{●}$$

$$Q = \frac{ad - bc}{ad - bc} \quad \text{○}$$

Sual: По следующим данным рассчитайте коэффициент корреляции: (Çəki: 1)

$\sum x = 70$; $\sum y = 60$; $\sum xy = 320$; $\sum x^2 = 500$; $\sum y^2 = 500$; $n=10$

○ 1,2

● -2,7

○ -0,65

○ 0,42

○ 0,32

Sual: При каком значении коэффициента корреляции связь можно считать умеренной? (Çəki: 1)

● $r = 0,43$;

○ $r = 0,71$.

○ $r = 0$.

○ $r = 0,2$.

○ $r = -1$.

Sual: Коэффициент регрессии при однофакторной модели показывает: (Çəki: 1)

○ на сколько единиц изменяется функция при изменении аргумента на одну единицу

● на сколько процентов изменяется функция на одну единицу изменения аргумента

○ во сколько раз изменяется функция на одну единицу изменения аргумента

○ во сколько раз изменяется функция при изменении аргумента на один процент

○ финансовый анализ

BÖLMƏ: 0701

Ad	0701
Suallardan	12
Maksimal faiz	12
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Ряд динамики показывает: (Җәки: 1)

- ☐ изменение единиц совокупности в пространстве;
 - ☐ структуру совокупности по какому-либо признаку;
 - ☒ изменение статистического показателя во времени.
 - ☐ изменение единиц совокупности по какому-либо признаку;
 - ☐ долю совокупности по какому-либо признаку ;
-

Sual: Уровни ряда динамики – это: (Җәки: 1)

- ☐ значение варьирующего признака в совокупности;
 - ☒ показатели, числовые значения которых составляют динамический ряд.
 - ☐ изменение статистического показателя во времени.
 - ☐ изменение единиц совокупности по какому-либо признаку;
 - ☐ доля единиц совокупности по какому-либо признаку ;
-

Sual: Средний уровень полного интервального ряда динамики абсолютных величин определяется по формуле: (Җәки: 1)

- ☐ средней арифметической взвешенной;
 - ☒ средней арифметической простой;
 - ☐ средней гармонической;
 - ☐ средней хронологической.
 - ☐ средней геометрической
-

Sual: Средняя, исчисленная из уровней динамического ряда, называется: (Җәки: 1)

- ☐ степенной средней;
 - ☐ описательной средней;
 - ☒ хронологической
 - ☐ гармонической
 - ☐ геометрической
-

Sual: Средний уровень полного (с равноотстоящими уровнями) моментного ряда динамики абсолютных величин определяется по формуле: (Җәки: 1)

- ☐ средней арифметической взвешенной;
 - ☐ средней арифметической простой;
 - ☐ средней гармонической;
 - ☒ средней хронологической
 - ☐ средней геометрической
-

Sual: Средний уровень неполного (с не равностоящими уровнями) интервального ряда динамики абсолютных величин определяется по формуле: (Җәки: 1)

- ☒ средней арифметической взвешенной;
 - ☐ средней арифметической простой;
 - ☐ средней гармонической ;
 - ☐ средней хронологической.
 - ☐ средней геометрической
-

Sual: Показатели изменения уровней ряда динамики, исчисленные с переменной базой сравнения называются: (Җәки: 1)

- ☐ базисными
 - ☒ цепными
 - ☐ моментными
 - ☐ средними
 - ☐ абсолютными
-

Sual: Показатели изменения уровней ряда динамики, исчисленные с постоянной базой сравнения называются: (Җәки: 1)

- ☒ базисными
- ☐ цепными
- ☐ моментными
- ☐ средними
- ☐ абсолютными

Sual: Уровнем динамического ряда являются: (Çəki: 1)

- ☒ значения показателя за определенный период времени или на определенную дату;
- ☐ значения варьирующего в совокупности;
- ☐ обобщающая характеристика изучаемого признака в совокупности;
- ☐ совокупность значений за определенный период времени;
- ☐ значение изучаемого показателя;

Sual: Абсолютный прирост исчисляется как: (Çəki: 1)

- ☐ отношение уровней ряда;
- ☐ сумма уровней ряда;
- ☒ разность уровней ряда;
- ☐ разность последнего и первого наблюдений;
- ☐ произведение уровней ряда.

Sual: Показатель ряда динамики, характеризующий абсолютный прирост в относительных величинах, есть: (Çəki: 1)

- ☐ абсолютный прирост цепной;
- ☐ темп роста базисный;
- ☒ темп прироста;
- ☐ темп роста;
- ☐ темп роста цепной.

Sual: Уровень, с которым производится сравнение является: (Çəki: 1)

- ☐ текущим
- ☒ базисным;
- ☐ отчетным.
- ☐ относительным
- ☐ относительным

BÖLMƏ: 0702

Ad	0702
Suallardan	11
Maksimal faiz	11
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Индекс сезонности можно рассчитать как: (Çəki: 1)

- ☐ отношение фактического уровня ряда среднему за год;
- ☒ отношение среднего уровня ряда за сезон к среднему за год;
- ☐ отношение фактического уровня ряда к выровненному за тот же период;
- ☐ отношение суммы уровней ряда за сезон к сумме уровней за год
- ☐ отношение фактического уровня ряда к сумме уровней за

Sual: Абсолютное значение одного процента прироста равно: (Çəki: 1)

- ☒ отношению цепного абсолютного прироста к цепному темпу прироста;
- ☐ отношению базисного абсолютного прироста к базисному уровню;
- ☐ вычитанием 100% из базисного темпа прироста в процентах;
- ☐ вычитанием единицы из базисного коэффициента роста;
- ☐ вычитанием 100% из цепного темпа прироста в процентах;

Sual: Средний темп роста определяется по формуле: (Çəki: 1)

- ☐ средней арифметической;
 - ☒ средней геометрической;
 - ☐ средней квадратической;
 - ☐ средней гармонической
 - ☐ средней хронологической
-

Sual: Средний темп прироста определяется: (Çəki: 1)

- ☒ вычитанием 100% из среднего темпа роста;
 - ☐ произведением цепных темпов роста;
 - ☐ вычитанием единицы из среднего коэффициента роста
 - ☐ вычитанием единицы из базисного коэффициента роста;
 - ☐ вычитанием 100% из цепного темпа прироста в процентах;
-

Sual: Данные характеризуют число вкладов в учреждения Сбербанка на конец каждого года.

Представлений ряд является: (Çəki: 1)

- ☐ атрибутивным;
 - ☒ моментным
 - ☐ интервальным
 - ☐ средним
 - ☐ вариационным
-

Sual: Ряд динамики состоит из: (Çəki: 1)

- ☐ частот
 - ☐ частостей
 - ☒ уровней
 - ☐ вариантов
 - ☐ показателей времени
-

Sual: Цепные темпы роста показывают, что данный уровень отличается от предыдущего: (Çəki: 1)

- ☒ на столько-то процентов;
 - ☐ на столько-то единиц;
 - ☐ во сколько раз в среднем;
 - ☐ составляет столько-то процентов от предыдущего
 - ☐ составляет какую-то долю.
-

Sual: Абсолютное содержание 1% прироста, равное 7 у.е., показывает, что: (Çəki: 1)

- ☒ каждый процент прироста увеличивает следующий уровень на 7 у.е;
 - ☐ каждый процент прироста уменьшает следующий уровень на 7 у.е.
 - ☐ составляет 7% процентов от предыдущего
 - ☐ каждый процент прироста увеличивает следующий уровень в 7 раз;
 - ☐ каждый процент прироста уменьшает следующий уровень на 7 раз.
-

Sual: Под экстраполяцией понимают нахождение неизвестных уровней: (Çəki: 1)

- ☒ за пределами ряда динамики;
 - ☐ внутри динамического ряда;
 - ☐ начального уровня ряда;
 - ☐ конечного уровня ряда;
 - ☐ среднего уровня ряда.
-

Sual: Коэффициент опережения показывает: (Çəki: 1)

- ☐ размер увеличения или уменьшения изучаемого явления за определенный период;
- ☐ во сколько раз уровень данного периода больше (или меньше) базисного уровня;
- ☒ во сколько раз быстрее растет уровень одного ряда динамики по сравнению с уровнем другого ряда динамики
- ☐ базисного уровня;

☐ относительные темпы прироста.

Sual: По формуле (Çəki: 1)

$$Tp_i = \frac{y_i}{y_{i-1}} \text{ определяется:}$$

- ☐ базисный темп роста;
- ☐ базисный темп прироста;
- ☐ цепной темп прироста;
- ☐ абсолютное значение 1% прироста.
- ☒ цепной темп роста;

BÖLMƏ: 0703

Ad	0703
Suallardan	7
Maksimal faiz	7
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Такая формула соответствует правильному расчету цепном темпа роста: (Çəki: 1)

$$Tp = \frac{y_i}{y_o} \quad \text{○}$$

$$Tp_i = \frac{y_i}{y_{i-1}} \quad \text{●}$$

$$\Delta y_{\Delta} = y_i - y_o \quad \text{○}$$

$$\Delta y_w = y_i - y_{i-1} \quad \text{○}$$

$$T_i = \frac{\Delta y_w}{y_{i-1}} \quad \text{○}$$

Sual: Численность населения в регионе за 1 полугодие увеличилась на 7%, а за 2 полугодие (по сравнению с 1 полугодием) уменьшилась на 3 %. Как изменилась численность населения в целом за год: (Çəki: 1)

- ☒ увеличилась на 3,8%;
- ☐ уменьшилась на 4%;
- ☐ увеличилась на 10%;
- ☐ увеличилась на 103,8%
- ☐ увеличилась в 3,8 раза;

Sual: Цены на товар А в 1V квартале текущего года по сравнению 1V кварталом предыдущего года возросли с 23 ман. до 27 ман. за единицу. Каков ежеквартальный темп роста (с точностью до 0 %): (Çəki: 1)

- ☐ 108,3%
- ☐ 8,3%
- ☐ 17,4%
- ☒ 4,1%
- ☐ 104,1%

Sual: Среднегодовой темп роста цен за три года составлял 5%. Текущий уровень ряда равен 20 единицам. Каково прогнозное значение показателя: (Çəki: 1)

- ☒ 21
- ☐ 19
- ☐ 100
- ☐ 30

○ 25

Sual: Совокупный объем средств Стабилизационного фонда страны 1 октября по сравнению с 1 сентября текущего года возрос на 5 % и составил 70,7 млрд долл. Сколько составлял объем средств на 1 сентября текущего года: (Çəki: 1)

- ☒ 67,3
- ☐ 74,2
- ☐ 174,2
- ☐ 170,7
- ☐ 105

Sual: Цена на бензин выросла в феврале по сравнению с января на 2 %, в марте по сравнению с февралем – еще на 2 %, в апреле по сравнению с мартом – на 3%. На сколько процентов выросла цена в апреле по сравнению с январем: (Çəki: 1)

- ☒ 7,2
- ☐ 4
- ☐ 7
- ☐ 107,2
- ☐ 105

Sual: В феврале объем продаж по сравнению с январем удвоился, в марте снизился на 20% по сравнению с февралем, а в апреле по сравнению с мартом вырос на 14%. На сколько процентов объем продаж в апреле по сравнению с январем:: (Çəki: 1)

- ☐ 182,4%;
- ☒ 82,4%;
- ☐ 60%;
- ☐ 12%
- ☐ 112%

BÖLMƏ: 0801

Ad	0801
Suallardan	10
Maksimal faiz	10
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Каким показателем надо взвесить количества проданных товаров, чтобы рассчитать индекс физического объема товарооборота? (Çəki: 1)

- ☒ ценой товара
- ☐ себестоимостью
- ☐ трудоемкостью
- ☐ выработкой
- ☐ численностью работников

Sual: Индексы исчисляются как: (Çəki: 1)

- ☐ сумма величин
- ☐ разность между величин
- ☒ отношение величин
- ☐ произведение величин
- ☐ квадрат величин

Sual: По степени охвата единиц совокупности различают индексы: (Çəki: 1)

- ☐ единичные и общие
- ☐ индивидуальные и групповые
- ☐ индивидуальные и массовые

- ☒ индивидуальные, групповые и общие
 - ☐ Общие, единичные и структурные
-

Sual: Индивидуальные индексы характеризуют изменение: (Çəki: 1)

- ☐ группы однородных элементов
 - ☐ совокупность в целом
 - ☒ отдельных однородных элементов
 - ☐ группы однородных и разнородных элементов
 - ☐ общих элементов
-

Sual: Индекс – это: (Çəki: 1)

- ☐ величина, характеризующая размеры общественных явлений
 - ☒ относительный показатель сравнения двух состояний простого или сложного явления, состоящего из соизмеримых или несоизмеримых элементов
 - ☐ относительный показатель, выражающий количественные соотношения размеров явлений
 - ☐ относительный показатель, характеризующий степень распространения или развития какого-либо явления в определенной среде
 - ☐ величина, характеризующая объемы общественных явлений
-

Sual: Какие связи существуют между цепными и базисными индексами: (Çəki: 1)

- ☐ произведение цепных индексов равняется базисному;
 - ☐ произведение базисных индексов дает цепной;
 - ☒ частное от деления последующего цепного индекса на предыдущий равняется базисному;
 - ☐ последовательное произведение базисных индексов равняется цепному индексу первого порядка
 - ☐ последовательное произведение цепных индексов равняется базисному индексу первого порядка;
-

Sual: (Çəki: 1)

Ниже приведенные формулы:

$$\frac{\sum p_1 q_1}{\sum p_0 q_1} ; \frac{\sum p_2 q_2}{\sum p_1 q_2} ; \frac{\sum p_3 q_3}{\sum p_2 q_3}$$

это индексы:

- ☒ цепные с переменными весами;
 - ☐ цепные с постоянными весами;
 - ☐ базисные с переменными весами.
 - ☐ базисные с постоянными весами.
 - ☐ базисные с цепными весами.
-

Sual: Индексы средних цен исчисляют: (Çəki: 1)

- ☒ для однородной продукции
 - ☐ для разнородной продукции
 - ☐ для ассортимента продукции
 - ☐ для единицы продукции
 - ☐ для совокупности продукции
-

Sual: Какой статистический показатель характеризует относительную величину сравнения сложных совокупностей и отдельных их единиц? (Çəki: 1)

- ☒ индексы
 - ☐ абсолютные величины
 - ☐ коэффициент ассоциации
 - ☐ коэффициент эластичности
 - ☐ коэффициент конкордации
-

Sual: Относительный показатель сравнения двух состояний простого или сложного явления, состоящего из соизмеримых или несоизмеримых элементов – это: (Çəki: 1)

- ☐ Коэффициент вариации

- ☒ индекс
- ☐ вариация
- ☐ закономерность
- ☐ коэффициент корреляции

BÖLMƏ: 0802

Ad	0802
Suallardan	16
Maksimal faiz	16
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	2 %

Sual: Какие из перечисленных ниже показателей образуют систему взаимосвязанных индексов? (Çəki: 1)

- ☐ индекс цен, индекс физического объема товарооборота, индекс издержек производства
- ☐ индекс себестоимости, индекс трудоемкости, индекс издержек производства
- ☒ индекс трудоемкости, индекс объема производства, индекс численности рабочих
- ☐ индекс трудоемкости, индекс цен, индекс численности рабочих
- ☐ индекс себестоимости, индекс цен, индекс численности рабочих

Sual: Чему равно выражение (Çəki: 1)

$$I = \frac{\sum P_1 q_1}{\sum q_1} \cdot \frac{\sum P_0 q_0}{\sum q_0}$$

- ☐ среднему индексу товарооборота
- ☐ индексу структурных сдвигов
- ☒ индексу средней цены
- ☐ индексу постоянного состава
- ☐ индексу стоимости

Sual: Известны индивидуальные индексы цен и объем стоимости каждого вида продукции за отчетный период. Необходимо вычислить индекс цен по всей продукции. Какой индекс по форме построения будет при этом использован? (Çəki: 1)

- ☐ агрегатный
- ☐ средний арифметический
- ☒ средний гармонический
- ☐ переменного состава
- ☐ индексу структурных сдвигов

Sual: По какой формуле вычисляется агрегатный индекс цен, предложенный Пааше? (Çəki: 1)

$$I = \frac{\sum P_1 q_1}{\sum P_0 q_1} \quad \text{○}$$

$$I = \frac{\sum P_1 q_1}{\sum P_1 q_0} \quad \text{●}$$

$$I = \frac{\sum q_1 P_1}{\sum P_1 q_1} \quad \text{○}$$

$$I = \frac{\sum q_1 P_1}{\sum q_1 P_0} \quad \text{○}$$

$$I = \frac{\sum q_1 P_1}{\sum q_1 P_1} \quad \text{○}$$

Sual: По какой формуле вычисляется агрегатный индекс физического объема продукции (Çəki: 1)

$$I = \frac{\sum P_1 q_1}{\sum P_0 q_1} \quad \text{○}$$

$$I = \frac{\sum p_1 q_1}{\sum p_0 q_1}$$

$$I = \frac{\sum p_1 q_1}{\sum p_1 q_0} \quad \circ$$

$$I = \frac{\sum q_1 p_1}{\sum p_1 q_1} \quad \bullet$$

$$I = \frac{\sum q_1 p_1}{\sum q_1 p_0} \quad \circ$$

$$I = \frac{\sum q_1 p_1}{\sum q_1 p_1} \quad \circ$$

Sual: Средний арифметический индекс физического объема определяется по формуле: (Ҷаќи: 1)

$$\frac{\sum i_q p_1 q_1}{\sum q_1 p_1} \quad \bullet$$

$$\frac{\sum i_q p_1 q_1}{\sum q_1 p_1} \quad \circ$$

$$\frac{\sum i_q p_1 q_1}{\sum p_1 q_1} \quad \circ$$

$$\frac{\sum q_1 p_0}{\sum q_1 p_1} \quad \circ$$

$$\frac{\sum q_1 p_0}{\sum i_q} \quad \circ$$

$$\frac{\sum p_0 q_1}{\sum p_0 q_0} \quad \circ$$

Sual: Укажите правильную взаимосвязь между индексами товарооборота, цен и физического объема товарооборота: (Ҷаќи: 1)

$$I_{pq} = I_p \cdot I_q \quad \bullet$$

$$I_{pq} = I_p / I_q \quad \circ$$

$$I_{pq} = I_q / I_p \quad \circ$$

$$I_p = I_{pq} \cdot I_q \quad \circ$$

$$I_q = I_p \cdot I_{pq} \quad \circ$$

Sual: Для характеристики динамики средних цен используется система индексов (Ҷаќи: 1)

- ☒ переменного состава, постоянного состава и структурных сдвигов
- ☐ структурного состава, постоянного состава и структурных сдвигов
- ☐ агрегатного состава, прогрессивного состава и структурных сдвигов
- ☐ постоянного состава, прогрессивного состава и структурных сдвигов
- ☐ постоянного состава, структурного состава, прогрессивного состава

Sual: Ниже приведенные индексы являются индексами : (Ҷаќи: 1)

$$\frac{\sum p_0 q_1}{\sum p_0 q_0} ; \frac{\sum p_1 q_1}{\sum p_1 q_0} ; \frac{\sum p_1 q_1}{\sum p_0 q_1}$$

- ☐ цепными с постоянными весами;
- ☒ базисными с переменными весами;
- ☐ цепными с переменными весами;
- ☐ базисными с постоянными весами.
- ☐ базисными с цепными весами.

Sual: Торговая точка реализует два наименования товаров. Изучается динамика реализованной продукции в натуральном выражении. Построенный для этой цели индекс является: (Ҷаќи: 1)

- ☐ индексом сложного явления

- ☐ групповым
 - ☐ общим
 - ☒ индексом объемного показателя
 - ☐ индексом качественного показателя
-

Sual: При расчете индексов цен веса в числителе и знаменателе фиксируются на уровне текущего периода, то используется формула: (Çəki: 1)

- ☒ Пааше;
 - ☐ Ласпейреса;
 - ☐ Фишера.
 - ☐ Эджворта
 - ☐ Ляпунова
-

Sual: Какой из индексов следует использовать для определения среднего изменения цен при наличии данных о фактическом товарообороте отчетного периода и об индивидуальных индексах цен по нескольким видам товаров? (Çəki: 1)

- ☐ агрегатной формы;
 - ☐ средневзвешенный арифметический;
 - ☒ средневзвешенный гармонический;
 - ☐ индекс переменного состава.
 - ☐ индекс постоянного состава.
-

Sual: По количеству осадков по месяцам даны следующие данные: (Çəki: 1)

месяц	Количество осадков
апрель	1000
май	500
июнь	300
июль	100

Чему равен цепной индекс в мае?

- ☒ 50%
 - ☐ 30%
 - ☐ 40%
 - ☐ 10%
 - ☐ 15%
-

Sual: По количеству осадков по месяцам даны следующие данные (Çəki: 1)

месяц	Количество осадков
апрель	1000
май	500
июнь	300
июль	100

Определите цепной индекс за июнь.

- ☒ 60%
 - ☐ 50%
 - ☐ 30%
 - ☐ 40%
 - ☐ 15%
-

Sual: (Çəki: 1)

Известны данные о выпуске продукции

Годы	Объем продукции
2005	100
2006	150
2007	170
2008	180
2009	200

Чему равно цепной индекс для 2009-года?

- ☒ 111%
☐ 120%
☐ 130%
☐ 123%
☐ 117 %

Sual: (Çəki: 1)

Известны данные о выпуске продукции

Годы	Объем продукции
2005	100
2006	150
2007	170
2008	180
2009	200

Чему равно цепной индекс для 2006-года?

- ☒ 150%
☐ 170%
☐ 115%
☐ 117%
☐ 123%

BÖLMƏ: 0803

Ad	0803
Suallardan	8
Maksimal faiz	8
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: По какой формуле целесообразно рассчитать сводный индекс физического объема товарооборота, исходя из следующих данных: (Çəki: 1)

Товары	Товарооборот в действующих ценах (тыс. манн.)		Изменение цен в отчетном периоде по сравнению с базисным (в %)
	В базисном периоде	В отчетном периоде	
Яблоки	5,0	7,0	+10
Капуста	2,0	2,5	-20

$$I = \frac{I_p}{I_b} \quad \text{○}$$

$$I_{\text{ф}} = \frac{\sum q_1 p_1}{\sum q_0 p_1} \quad \text{○}$$

$$I_q = \frac{\sum \frac{P_1 q_1}{i_p}}{\sum P_0 q_0} \quad \bullet$$

$$I_p = \frac{\sum i_p q_0 P_0}{\sum q_1 P_1} \quad \circ$$

$$I = \frac{\sum P_1 q_1}{\sum q_1} \cdot \frac{\sum P_0 q_0}{\sum q_0} \quad \circ$$

Sual: Какая взаимосвязь индексов невозможна: (Ҷаъи: 1)

- $i_{pq} = i_p / i_q$ ☒
- $i_{pq} = i_q / i_p$ ☐
- $i_{pq} = i_p \cdot i_q$ ☐
- $i_{pq} = i_p - i_q$ ☐
- $i_{pq} = i_p + i_q$ ☐
- $i_{pq} = 1 / i_q$ ☐

Sual: Чему равен индекс себестоимости, если индекс затрат на производство продукции равен 1,033, а индекс физического объема продукции – 1,005: (Ҷаъи: 1)

- ☐ 0,973
- ☐ 0,968
- ☐ 1,038
- ☒ 1,028
- ☐ 1,385

Sual: Индекс постоянного состава характеризует динамику средней величины: (Ҷаъи: 1)

- ☒ за счет изменений усредняемого признака отдельных единиц совокупности
- ☐ за счет влияния двух факторов
- ☐ за счет изменения доли отдельных единиц совокупности в общей их численности
- ☐ за счет изменений признака отдельных единиц совокупности
- ☐ за счет влияния всех факторов

Sual: Какие индексы обладают свойством мультипликативности: (Ҷаъи: 1)

- ☐ базисные с постоянными
- ☐ базисные с переменными весами
- ☒ цепные с постоянными весами
- ☐ цепные с переменными весами
- ☐ цепные с отчетными весами

Sual: Применение для изучения роста цен на одинаковый набор продуктов индекс цен Пааше дает меньшую величину, чем индекс цен Ласпейреса. Это объясняется тем, что: (Ҷаъи: 1)

- ☐ средняя арифметическая вообще дает больший результат, чем средняя гармоническая, если расчеты ведутся по одинаковым данным
- ☐ увеличение цен приводит к увеличению количества проданных товаров
- ☐ увеличение цен приводит к росту денежных затрат населения на покупки
- ☒ увеличение цен приводит к снижению объемов продаж в натуральном выражении
- ☐ увеличение цен приводит к увеличению объема продаж в натуральном выражении

Sual: Чему будет равен индекс товарооборота, если цены в отчетном периоде по сравнению с базисным периодом увеличатся на 20%, а количество проданных товаров за тот же период снизится на 20%? (Ҷаъи: 1)

- ☐ 1,0
- ☒ 0,96
- ☐ 1,2
- ☐ 1,4
- ☐ 0,8

Sual: Укажите правильную взаимосвязь между индексами переменного, постоянного состава и структурных сдвигов: (Çəki: 1)

$I_{\bar{p}} = I_p \cdot I_d$ ☒

$I_{\bar{p}} = I_p : I_d$ ☐

$I_p = I_{\bar{p}} \cdot I_d$ ☐

$I_p = I_{\bar{p}} : I_d$ ☐

$I_d = I_{\bar{p}} : I_p$ ☐

BÖLMƏ: 0901

Ad	0901
Suallardan	15
Maksimal faiz	15
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Единицей и объектом наблюдения в статистике населения является: (Çəki: 1)

- ☐ Домохозяйство, человек, текущий учёт
- ☐ Человек, семья, домохозяйство, текущий учёт
- ☒ Человек, семья, домохозяйство, население в целом
- ☐ Человек, домохозяйство, текущий учёт, население, отдельные группы населения
- ☐ Домохозяйство, население, отдельные группы населения, перепись населения

Sual: Какие из нижеперечисленных не является задачами статистики населения: (Çəki: 1)

- ☐ Определение численности населения
- ☐ Изучение состава населения
- ☐ Изучение миграции населения
- ☒ Изучение показателей потребления населения
- ☐ Социальная характеристика населения

Sual: Категория населения, объединяющая людей, фактически находящихся на момент переписи в данном населённом пункте это: (Çəki: 1)

- ☐ Постоянное население
- ☐ Временно проживающие
- ☐ Временно отсутствующие
- ☒ Наличное население
- ☐ Все ответы правильны

Sual: Какой из следующих вариантов является верным: (Çəki: 1)

- ☐ $ПН = НН - ВО + ВП$
- ☒ $ПН = НН + ВО - ВП$
- ☐ $НН = ПН + ВО - ВП$
- $НН = S_{\text{н}} + N - M + ВП$ ☐
- $ПН_{\text{т}} = S_{\text{н}} + N - M + ВП$ ☐

Sual: Какая из приведенных является формулой исчисления среднегодовой численности населения: (Çəki: 1)

$\bar{S} = \frac{S_{\text{н}} + S_{\text{т}}}{2}$ ☒

$\bar{S} = \frac{S_{\text{н}} - S_{\text{т}}}{2}$ ☐

$\bar{S} = S_{\text{н}} \cdot N - M + П - В$ ☐

$\bar{S} = S_{\text{н}} + N - M + П + В$ ☐

$$\bar{s} = \frac{1/2 S_1 + S_2 + \dots + S_n}{n-1} \quad \text{○}$$

Sual: Какие группировки применяются при изучении состава населения: (Ҷаќи: 1)

- ☐ По месту жительства, семейному положению
- ☐ По полу, источнику средств существования
- ☐ По возрасту, национальности
- ☐ По образованию
- ☒ Все ответы правильны

Sual: В статистике населения изменение численности населения за счёт рождаемости и смертности называют: (Ҷаќи: 1)

- ☒ Естественным движением населения
- ☐ Механическим движением населения
- ☐ Механической убылью населения
- ☐ Общим приростом населения
- ☐ Миграцией

Sual: К абсолютным показателям естественного движения населения относятся: (Ҷаќи: 1)

- ☐ Число родившихся, естественный прирост, число прибывших
- ☐ Число умерших, естественный прирост, число выбывших
- ☐ Число прибывших, число выбывших, естественный прирост
- ☐ Число прибывших, число выбывших
- ☒ Число родившихся, число умерших, естественный прирост

Sual: Какая из перечисленных не является основной задачей статистики рынка труда: (Ҷаќи: 1)

- ☐ Изучение текущих данных об экономически активном населении, занятости, безработице, структуры занятости по отраслям и профессиям
- ☐ Исследование данных о движении рабочей силы
- ☐ Изучение данных о фондах времени, их структуре, а также расчет показателей использования рабочего времени
- ☒ Определение фондоотдачи
- ☐ Изучение данных о трудовых конфликтах, а также расчет показателей, характеризующих трудовые конфликты по отраслям, причинам возникновения и др.

Sual: Какая категория объединяет занятых и безработных: (Ҷаќи: 1)

- ☐ Трудовые ресурсы
- ☐ Население в экономически активном возрасте
- ☒ Экономически активное население
- ☐ Трудоспособное население
- ☐ Экономически неактивное население

Sual: Какой показатель характеризует уровень безработицы? (Ҷаќи: 1)

$$K = \frac{S_{\text{б.р.}}}{S} 100\% \quad \text{○}$$

$$K = \frac{S_{\text{б.р.}}}{S_{\text{зан.}}} 100\% \quad \text{○}$$

$$K = \frac{S_{\text{б.р.}}}{S_{\text{зан.}}} 100\% \quad \text{○}$$

$$K = \frac{S_{\text{зан.}}}{S_{\text{зан.}}} 100\% \quad \text{○}$$

$$K = \frac{S_{\text{б.р.}}}{S_{\text{зан.}}} 100\% \quad \text{●}$$

Sual: Какой показатель характеризует уровень занятости? (Ҷаќи: 1)

$$K = \frac{S_{\text{с.с.н.}}}{S} 100\%$$
☐

$$K = \frac{S_{\text{с.с.н.}}}{S} 100\%$$
☐

$$K = \frac{S_{\text{с.с.н.}}}{S_{\text{с.с.н.}}} 100\%$$
☐

$$K = \frac{S_{\text{с.с.н.}}}{S_{\text{с.с.н.}}} 100\%$$
☒

$$K = \frac{S_{\text{с.с.н.}}}{S_{\text{с.с.н.}}} 100\%$$
☐

Sual: Какой показатель характеризует уровень экономической активности населения? (Çəki: 1)

$$K = \frac{S_{\text{с.с.н.}}}{S} 100\%$$
☒

$$K = \frac{S_{\text{с.с.н.}}}{S} 100\%$$
☐

$$K = \frac{S_{\text{с.с.н.}}}{S_{\text{с.с.н.}}} 100\%$$
☐

$$K = \frac{S_{\text{с.с.н.}}}{S_{\text{с.с.н.}}} 100\%$$
☐

$$K = \frac{S_{\text{с.с.н.}}}{S_{\text{с.с.н.}}} 100\%$$
☐

Sual: Средний тарифный разряд рабочих вычисляется по формуле: (Çəki: 1)

- ☐ Средней хронологической
- ☒ Средней арифметической
- ☐ Средней геометрической
- ☐ Средней гармонической
- ☐ Все ответы верные

Sual: Делением количества выработанной продукции за какой-либо период на число отработанных за этот период человеко-дней определяется: (Çəki: 1)

- ☐ Средняя часовая выработка
- ☐ Средняя месячная выработка
- ☒ Средняя дневная выработка
- ☐ Затраты труда работников
- ☐ Нет правильного ответа

BÖLMƏ: 0902

Ad	0902
Suallardan	22
Maksimal faiz	22
Sualları qarışdırmaq	☒
Suallar təqdim etmək	2 %

Sual: Относительными показателями естественного движения населения являются: (Çəki: 1)

- ☒ Коэффициенты рождаемости, смертности, естественного прироста, жизненности
- ☐ Коэффициенты брачности, разводимости, естественного прироста, общего прироста
- ☐ Коэффициенты рождаемости, смертности, прибытия, выбытия
- ☐ Коэффициенты жизненности, смертности, прибытия, выбытия
- ☐ Коэффициенты рождаемости, смертности, естественного прироста, общего прироста

Sual: Какая из приведенных формул является коэффициентом жизненности: (Ҷәкі: 1)

- $K = \frac{M}{S} * 1000$ ☐
- $K = \frac{N}{M} * 100$ ☒
- $K = \frac{N}{S} * 100$ ☐
- $K = \frac{M}{S} * 100$ ☐
- $K = \frac{N}{S} * 1000$ ☐

Sual: Ниже приведенная формула является коэффициентом: (Ҷәкі: 1)

$$K_N = \frac{N}{S_{ж} (15 - 49)} * 1000$$

- ☐ Жизненности
- ☐ Рождаемости
- ☒ Фертильности
- ☐ Суммарным коэффициентом рождаемости
- ☐ Смертности

Sual: Какой коэффициент показывает среднее число девочек, рожденных женщиной за всю ее жизнь и рассчитывается как произведение суммарного коэффициента рождаемости на долю девочек среди родившихся: (Ҷәкі: 1)

- ☐ Коэффициент фертильности
- ☐ Коэффициент жизненности
- ☒ Брутто- коэффициент воспроизводства населения
- ☐ Суммарный коэффициент рождаемости
- ☐ Коэффициент рождаемости по отдельным возрастным группам

Sual: Коэффициент младенческой смертности рассчитывается по формулам: (Ҷәкі: 1)

- $K_N = \frac{N}{S} * 1000$; $K_M = \frac{M}{S} * 1000$ ☐
- $K = \frac{K_N}{K_M}$; $K = K_N \cdot K_M$ ☐
- $K = \frac{m}{N}$; $K = \frac{K_N}{K_M}$ ☐
- $K = \left[\frac{m_0}{N_0} + \frac{m_1}{N_1} \right] * 1000$; $K = \frac{m}{1/3N_0 + 2/3N_1} * 1000$ ☒
- $K = \left[\frac{m_0}{N_0} - \frac{m_1}{N_1} \right] * 1000$; $K = \frac{M}{S} * 1000$ ☐

Sual: Абсолютными показателями миграции являются: (Ҷәкі: 1)

- ☐ Число прибывших, сальдо миграции, естественный прирост
- ☐ Брутто- миграция, число выбывших, число умерших
- ☐ Миграционный оборот, число прибывших и выбывших, сальдо миграции, естественный прирост
- ☒ Число прибывших, число выбывших, брутто- миграция, сальдо миграции
- ☐ Общий прирост, число прибывших, число выбывших, брутто- миграция

Sual: Относительными показателями механического движения населения являются коэффициенты: (Ҷәкі: 1)

- ☐ Интенсивности миграции
- ☐ Интенсивности миграционного оборота
- ☐ Эффективности миграции
- ☐ Прибытия и выбытия
- ☒ Все ответы правильны

Sual: Какая из нижеприведенных является формулой коэффициента эффективности миграции: (Çəki: 1)

$$K = \frac{\Pi - B}{\Pi + B} * 1000 \quad \bullet$$

$$K = \frac{\Pi - B}{S} * 1000 \quad \circ$$

$$K = \frac{\Pi + B}{S} * 1000 \quad \circ$$

$$K = \frac{\Pi + B}{\Pi - B} \quad \circ$$

$$K = \frac{\Pi + B}{\Pi - B} * 1000 \quad \circ$$

Sual: Какая из приведенных является формулой расчета перспективной численности населения: (Çəki: 1)

$$S_t = 1 + \frac{K_{\text{сд.н}}}{1000} \quad \circ$$

$$S_t = S_0 \left(1 + \frac{K_{\text{сд.н}}}{1000} \right) \quad \circ$$

$$S_t = S_0 \left(1 + \frac{K_{\text{сд.н}}}{1000} \right)^t \quad \bullet$$

$$S_t = \left(S_0 + \frac{K_{\text{сд.н}}}{1000} \right)^t \quad \circ$$

$$S_t = S_0 \left(1 + \frac{K_{\text{сд.н}}}{1000} \right)^t \quad \circ$$

Sual: Удельный вес женщин фертильного возраста составляет 30%, коэффициент рождаемости равен 8,9‰, численность родившихся человек за год 15000 чел. Определите коэффициент фертильности (плодовитости) женщин, ‰: (Çəki: 1)

☒ 29,7

☐ 56,1

☐ 29,1

☐ 59,3

☐ 37

Sual: На критический момент переписи в населенном пункте зарегистрировано 1035 тыс. чел. Установлено, что количество временно отсутствующих составило 1258 чел., а временно проживающих – 5321 чел. Определите численность постоянного населения: (Çəki: 1)

☐ 1039063

☐ 1033742

☒ 1030937

☐ 985011

☐ 509850

Sual: Какая из перечисленных является формулой коэффициента долгожития? (Çəki: 1)

$$K_s = \frac{S_{\text{сд.н}}}{S_{0-19}} 100000 \quad \circ$$

$$K_s = \frac{S_{\text{сд.н}}}{S_{0-19}} 100000 \quad \circ$$

$$K_s = \frac{S_{\text{сд.н}}}{S} 100000 \quad \bullet$$

$$K_s = \frac{S}{S_{0-19}} 100000 \quad \circ$$

$$K = \frac{S_{\text{сд.н}}}{S} 100\% \quad \circ$$

Sual: Как называется в статистике показатель, полученный вследствие деления числа родившихся на умерших? (Җәки: 1)

- ☐ Коэффициент рождаемости
- ☒ Коэффициент жизненности
- ☐ Коэффициент оборачиваемости
- ☐ Коэффициент замещения
- ☐ Коэффициент фертильности

Sual: В каком варианте показаны правильные формулы расчета показателя среднесписочной численности работников: (Җәки: 1)

$$T = \frac{T_1 + T_2 + T_3 + \dots + T_n}{n-1}, T = \frac{\sum T_{\text{м}} - \sum T_{\text{н.м.}}}{D}$$

$$T = \frac{T_1 + T_2 + T_3 + \dots + T_n}{n-1}, T = \frac{\sum T - \sum T_{\text{н.м.}}}{D}$$

$$T = \frac{\sum (T - T')}{D}, T = \frac{\sum T_{\text{н.м.}} - \sum T_{\text{м.}}}{D}$$

$$T = \frac{\sum (T - T')}{D}, T = \frac{\sum T - \sum T_{\text{н.м.}}}{D}$$

$$T = \frac{\sum T_{\text{м.}} + \sum T_{\text{н.м.}}}{D}, T = \frac{T_1 + T_2 + T_3 + \dots + T_n}{n-1}$$

Sual: Индекс численности рабочей силы рассчитывается: (Җәки: 1)

- ☐ Как отношение численности работников на начало рассматриваемого периода к их численности на конец этого периода
- ☒ Как отношение численности работников на конец рассматриваемого периода к их численности на начало этого периода
- ☐ Как отношение суммы всех принятых и всех уволенных за рассматриваемый период к числу работающих в среднем за период
- ☐ Как отношение числа принятых за отчетный период к среднесписочной численности работников за этот период
- ☐ Как отношение числа работающих за рассматриваемый период к сумме всех принятых и всех уволенных в среднем за период

Sual: Какая формула показывает интегральный показатель использования рабочего времени: (Җәки: 1)

$$K_{\text{инт}} = K_{\text{рп}} + K_{\text{рд}}$$

$$K_{\text{инт}} = K_{\text{рп}} - K_{\text{рд}}$$

$$K_{\text{инт}} = K_{\text{рд}} \cdot K_{\text{рп}}$$

$$K_{\text{инт}} = \frac{K_{\text{рп}} \cdot K_{\text{рд}}}{K_{\text{рп}}}$$

$$K_{\text{инт}} = \frac{K_{\text{рп}}}{K_{\text{рд}}}$$

Sual: Какой из перечисленных относительных показателей в статистике трудовых конфликтов не рассчитывается: (Җәки: 1)

- ☐ Среднее число участников забастовки
- ☐ Число вовлеченных в конфликт работников в расчете на 1000 работников списочного состава
- ☒ Средняя продолжительность рабочего дня во время трудового конфликта в расчете на 1000 работников

- ☐ Среднее количество неотработанного времени в расчете на одного работника, вовлеченного в трудовой конфликт
- ☐ Потери рабочего времени в результате конфликтов на 1000 работников списочного состава

Sual: Какой из перечисленных является относительным показателем статистики движения рабочей силы: (Ҷаќи: 1)

- ☐ Оборот по приему
- ☐ Оборот по выбытию
- ☒ Индекс численности работников
- ☐ Число уволенных
- ☐ Число принятых

Sual: Коэффициент текучести кадров равен: (Ҷаќи: 1)

- ☐ Доле рабочих со стажем работы на предприятии пять и более лет к общей численности работающих
- ☐ Отношению численности работников, состоящих в списочном составе за весь отчетный год, к среднесписочной численности работников за отчетный год
- ☒ Отношению числа уволенных по собственному желанию, за прогул, за нарушение трудовой дисциплины к среднесписочной численности работников за этот период
- ☐ Отношению числа уволенных за отчетный период к среднесписочной численности работников за этот период
- ☐ Отношению суммы всех принятых и всех уволенных за рассматриваемый период к числу работающих в среднем за период

Sual: С помощью каких показателей характеризуется использование фондов рабочего времени на предприятии? (Ҷаќи: 1)

- ☒ Коэффициентов использования календарного, табельного, максимально возможного фондов времени
- ☐ Коэффициентов сменности, использования календарного, табельного фондов времени
- ☐ Коэффициентов сменности, использования календарного, максимально возможного фондов времени
- ☐ Коэффициентов сменного режима, использования календарного, максимально возможного фондов времени
- ☐ Коэффициентов сменного режима, использования календарного, табельного фондов времени

Sual: Какая из этих взаимосвязей является верной: (Ҷаќи: 1)

$I_{\text{пер}} = I_{\text{пост}} + I_{\text{стр.сб.}}$ ☐

$I_{\text{пост}} = I_{\text{пер}} \cdot I_{\text{стр.сб.}}$ ☐

$I_{\text{пер}} = I_{\text{пост}} \cdot I_{\text{стр.сб.}}$ ☒

$I_{\text{пер}} = I_{\text{пост}} - I_{\text{стр.сб.}}$ ☐

$I_{\text{пост}} = I_{\text{пер}} + I_{\text{стр.сб.}}$ ☐

Sual: Как изменится уровень производительности труда, если объем произведенной продукции в сопоставимых ценах снизится на 2,5%, а численность работающих увеличится на 2%? (Ҷаќи: 1)

- ☐ Увеличится в 4,1 раза
- ☐ Увеличится на 2,4%
- ☒ Снизится на 4,4%
- ☐ Уменьшится в 1,5 раза
- ☐ Не изменится

BÖLMƏ: 0903

Ad	0903
Suallardan	22
Maksimal faiz	22
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	2 %

Sual: Средняя годовая численность населения в населенном пункте составляла 594 человек. В течение года родилось 65 человек, а умерло 43 человек. Сальдо миграции за этот период равнялась + 23 человек. Требуется определить сколько составляет коэффициент естественного прироста: (Çəki: 1)

- ☐ 22‰
☒ 37‰
☐ 108‰
☐ 23‰
☐ 10,9‰

Sual: Средняя годовая численность населения в населенном пункте составляла 594 человек. В течение года родилось 65 человек, а умерло 43 человек. Сальдо миграции за этот период равнялась + 23 человек. Требуется определить сколько составляет коэффициент общего прироста: (Çəki: 1)

- ☐ 22,9‰
☐ 37,5‰
☒ 75,7‰
☐ 23‰
☐ 10,9‰

Sual: Специальный коэффициент рождаемости в населенном пункте составил 49,9 ‰, число родившихся – 5 чел., число умерших – 3 чел., доля женщин в возрасте 15 – 49 лет в общей численности населения составила 25%, сальдо миграции – 4 чел. Требуется определить коэффициент общего прироста населения : (Çəki: 1)

- ☐ 5‰
☐ 3 ‰
☐ 25 ‰
☒ 15‰
☐ 10,9‰

Sual: Специальный коэффициент рождаемости в населенном пункте составил 49,9 ‰, число родившихся – 5 чел., число умерших – 3 чел., доля женщин в возрасте 15 – 49 лет в общей численности населения составила 25%, сальдо миграции – 4 чел. Требуется определить общий коэффициент смертности населения: (Çəki: 1)

- ☐ 3,5‰
☒ 7,5 ‰
☐ 25 ‰
☐ 15‰
☐ 5‰

Sual: Специальный коэффициент рождаемости в населенном пункте составил 49,9 ‰, число родившихся – 5 чел., число умерших – 3 чел., доля женщин в возрасте 15 – 49 лет в общей численности населения составила 25%, сальдо миграции – 4 чел. Требуется определить общий коэффициент рождаемости населения : (Çəki: 1)

- ☒ 12,5‰
☐ 7,5 ‰
☐ 4,9 ‰
☐ 15‰
☐ 5,9‰

Sual: Численность населения города на начало года составляла 81 тыс. чел. За год родилось 840 чел., умерло 790 чел. Сальдо миграции составило +150 чел. Число женщин в возрасте 15-49 лет в среднем

за год составило 30% от общего числа населения города. Требуется определить общий коэффициент рождаемости населения: (Ҷаќи: 1)

- ☒ 10,36‰
 - ☐ 9,74 ‰
 - ☐ 34,5‰
 - ☐ 2,5‰
 - ☐ 1,8‰
-

Sual: Численность населения города на начало года составляла 81 тыс. чел. За год родилось 840 чел., умерло 790 чел. Сальдо миграции составило +150 чел. Число женщин в возрасте 15-49 лет в среднем за год составило 30% от общего числа населения города. Требуется определить общий коэффициент смертности населения: (Ҷаќи: 1)

- ☐ 10,36‰
 - ☒ 9,74 ‰
 - ☐ 34,5‰
 - ☐ 2,5‰
 - ☐ 1,8‰
-

Sual: Численность населения города на начало года составляла 81 тыс. чел. За год родилось 840 чел., умерло 790 чел. Сальдо миграции составило +150 чел. Число женщин в возрасте 15-49 лет в среднем за год составило 30% от общего числа населения города. Требуется определить специальный коэффициент рождаемости: (Ҷаќи: 1)

- ☐ 10,36‰
 - ☐ 9,74 ‰
 - ☒ 34,5‰
 - ☐ 2,5‰
 - ☐ 1,8‰
-

Sual: Численность населения города на начало года составляла 81 тыс. чел. За год родилось 840 чел., умерло 790 чел. Сальдо миграции составило +150 чел. Число женщин в возрасте 15-49 лет в среднем за год составило 30% от общего числа населения города. Требуется определить коэффициент естественного прироста населения: (Ҷаќи: 1)

- ☐ 10,36‰
 - ☐ 9,74 ‰
 - ☐ 34,5‰
 - ☒ 0,62‰
 - ☐ 1,8‰
-

Sual: Численность населения города на начало года составляла 81 тыс. чел. За год родилось 840 чел., умерло 790 чел. Сальдо миграции составило +150 чел. Число женщин в возрасте 15-49 лет в среднем за год составило 30% от общего числа населения города. Требуется определить коэффициент общего прироста населения: (Ҷаќи: 1)

- ☐ 10,36‰
 - ☐ 9,74 ‰
 - ☐ 34,5‰
 - ☒ 2,5‰
 - ☐ 1,8‰
-

Sual: По предприятию за апрель имеются следующие данные : • отработано рабочими – 8000 чел.-дн.; • целодневные простои – 50 чел.-дн.; • неявок – 3950 чел.-дн.; - в том числе в связи с выходными днями—3200 чел.-дн.; - очередными отпусками — 240 чел.-дн. • Рабочих дней в апреле – 22. Определите календарный фонд рабочего времени: (Ҷаќи: 1)

- ☒ 12000 чел.-дн.
 - ☐ 8800 чел.-дн.
 - ☐ 8560 чел.-дн.
 - ☐ 3950 чел.-дн.
 - ☐ 3200 чел.-дн.
-

Sual: По предприятию за апрель месяц имеются следующие данные : • календарный фонд 12000 чел.-дн.; • выходные и праздничные 3200 чел.-дн.; • очередные отпуска — 240 чел.-дн. • Рабочих дней в апреле – 22. Определите табельный фонд рабочего времени: (Ҷаќи: 1)

- ☐ 12000 чел.-дн.
 - ☒ 8800 чел.-дн.
 - ☐ 8760 чел.-дн.
 - ☐ 3950 чел.-дн.
 - ☐ 3200 чел.-дн.
-

Sual: Численность населения региона – 3 млн. чел., численность безработных – 128 тыс. чел., что составляет 9% экономически активного населения. Требуется рассчитать коэффициент экономической активности населения: (Ҷаќи: 1)

- ☒ 47,4%
 - ☐ 9%
 - ☐ 128%
 - ☐ 3%
 - ☐ 4,2%
-

Sual: Численность экономически активного населения региона в 2009 году составила 173 тыс. чел., численность безработных – 15170 чел., численность населения – 305 тыс. чел. Определите коэффициент безработицы населения в регионе: (Ҷаќи: 1)

- ☐ 61,7%
 - ☒ 8,8%
 - ☐ 92%
 - ☐ 30,5%
 - ☐ 17,3%
-

Sual: Численность экономически активного населения региона в 2009 году составила 173 тыс. чел., численность безработных – 15170 чел., численность населения – 305 тыс. чел. Определите коэффициент занятости населения в регионе: (Ҷаќи: 1)

- ☐ 61,7%
 - ☐ 8%
 - ☒ 91,2%
 - ☐ 30,5%
 - ☐ 17,3%
-

Sual: Численность экономически активного населения региона в 2009 году составила 173 тыс. чел., численность безработных – 15170 чел., численность населения – 305 тыс. чел. Определите коэффициент экономической активности населения: (Ҷаќи: 1)

- ☒ 56,7%
 - ☐ 8,9%
 - ☐ 92%
 - ☐ 30,5%
 - ☐ 17,3%
-

Sual: Как изменится объем произведенной продукции, если фонд отработанного времени увеличится на 2,5% , а производительность труда вырастет на 7,6%? (Ҷаќи: 1)

- ☐ Увеличится в 1,7 раза
 - ☐ Снижится на 3,3%
 - ☐ Уменьшится в 1,3 раза
 - ☒ Увеличится на 10,3%
 - ☐ Не изменится
-

Sual: Как изменится объем произведенной продукции, если фонд отработанного времени увеличится на 4,3% , а производительность труда вырастет на 2,6%? (Ҷаќи: 1)

- ☐ Увеличится в 2 раз
- ☒ Увеличится на 7%
- ☐ Унизится на 2,7%
- ☐ Уменьшится в 1,2 раз

☐ Не изменится

Sual: Средняя заработная плата работающих в отчетном периоде по сравнению с базисным увеличился на 8 %, а средняя численности работающих этот же период возросли на 3,7%. Определите динамику фонда заработной платы. (Çəki: 1)

- ☐ Увеличится в 1,2 раз
☐ Снижится на 11%
☐ Уменьшится в 1,2 раз
☒ Увеличится на 12 %
☐ Не изменится

Sual: Как изменится производительность труда, если трудоемкость продукции снизится на 5,5%? (Çəki: 1)

- ☐ Увеличится в 1,8 раза
☐ Снижится на 5%
☐ Уменьшится в 1,3 раза
☒ Увеличится на 5,8 %
☐ Не изменится

Sual: Фонд заработной платы работающих в отчетном периоде по сравнению с базисным увеличился на 12%, а средняя заработная плата за этот же период возросла на 8%. Определите динамику численности работающих. (Çəki: 1)

- ☐ Увеличилось в 1,3 раза
☐ Снизилось на 2,1%
☐ Уменьшилось в 1,7 раза
☒ Увеличилось на 3,7 %
☐ Не изменится

Sual: Средняя месячная заработная плата работника в отчетном периоде составила 275 манат, что на 10% превышала соответствующего показателя базисного периода. Численность работников за этот же период сократилась на 3 % и составила 132 человека. Определите, как изменился фонд заработной платы за этот же период в абсолютном выражении в целом (Çəki: 1)

- ☐ увеличится на 550 манат;
☐ снизится на 1050 манат ;
☐ уменьшится в 6,7%;
☒ увеличится на 2300 манат;
☐ не изменится;

BÖLMƏ: 1001

Ad	1001
Suallardan	11
Maksimal faiz	11
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Сумма чистой стоимости капитала институциональных единиц по состоянию на какую-либо дату в СНС - это: (Çəki: 1)

- ☐ Национальный доход
☐ Валовой национальный доход
☐ Потребление основного капитала
☒ Национальное богатство
☐ Чистый национальный доход

Sual: Какие из перечисленных не относятся к экономическим активам: (Çəki: 1)

- ☒ Воздух, океаны

- ☐ Домашние птицы и пчелы
 - ☐ Ценности
 - ☐ Оборотные фонды
 - ☐ Монетарное золото
-

Sual: Какой из перечисленных видов экономических активов не относится к национальному богатству: (Ҷаќи: 1)

- ☐ Основные фонды
 - ☐ Земля, леса, недра
 - ☒ Человеческий капитал
 - ☐ Патенты, авторские права
 - ☐ Монетарное золото
-

Sual: Объекты, находящиеся во владении институциональных единиц и приносящие им реальные, либо потенциальные экономические выгоды в течение определенного периода в результате их использования или хранения – это: (Ҷаќи: 1)

- ☒ Нефинансовые активы
 - ☐ Финансовые активы
 - ☐ Капитальные трансферты
 - ☐ Текущие трансферты
 - ☐ Нет правильного ответа
-

Sual: Какие из перечисленных экономических активов относятся к финансовым: (Ҷаќи: 1)

- ☐ Программное обеспечение ЭВМ
 - ☐ Оригиналы произведений развития капитального жанра
 - ☐ Разведка полезных ископаемых
 - ☒ Специальные права заимствования
 - ☐ Ценности
-

Sual: Какие классификации и группировки используются для изучения национального богатства: (Ҷаќи: 1)

- ☐ По источнику происхождения
 - ☐ По экономическому значению
 - ☐ По формам собственности
 - ☐ По отраслям экономики
 - ☒ Все ответы правильны
-

Sual: Финансовые активы не включают: (Ҷаќи: 1)

- ☐ Монетарное золото
 - ☐ Специальные права заимствования
 - ☐ Валюту и депозиту
 - ☒ Ценности
 - ☐ Акции
-

Sual: Остаточную стоимость основных фондов при их переоценке в современных ценах характеризует: (Ҷаќи: 1)

- ☐ полная первоначальная стоимость
 - ☐ полная восстановительная стоимость
 - ☐ полная годовая стоимость
 - ☐ первоначальная стоимость за вычетом износа
 - ☒ восстановительная стоимость за вычетом износа
-

Sual: Показатель «фондовооружённость» определяется как отношение ... (Ҷаќи: 1)

- ☐ среднегодовой стоимости основных фондов к годовому объему произведенной продукции
 - ☐ годового объема произведенной продукции к среднегодовой стоимости основных фондов
 - ☒ среднегодовой стоимости основных фондов к среднегодовой численности работников
 - ☐ среднегодовой численности работников к среднегодовой стоимости основных фондов
 - ☐ среднегодовой стоимости основных фондов к себестоимости произведенной продукции
-

Sual: Если число оборотов за квартал составляет $n=6$, то продолжительность одного оборота (в днях) оборотных фондов равно ... (Çəki: 1)

- ☒ 15
☐ 17
☐ 12
☐ 30
☐ 6

Sual: Скорость обращения оборотных фондов определяется отношением ... (Çəki: 1)

- ☐ календарной продолжительности периода к материалоемкости
☒ календарной продолжительности периода к коэффициенту оборачиваемости оборотных фондов
☐ балансовой прибыли к среднегодовой стоимости основных и оборотных фондов
☐ объема реализованной продукции к среднему остатку оборотных фондов
☐ объема себестоимости продукции к среднему остатку оборотных фондов

BÖLMƏ: 1002

Ad	1002
Suallardan	14
Maksimal faiz	14
Sualları qarışdırmaq	☒
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Стоимость воспроизводства основных средств в новом виде в современных условиях – это: (Çəki: 1)

- ☒ Полная восстановительная стоимость
☐ Остаточная стоимость
☐ Полная первоначальная стоимость
☐ Балансовая стоимость
☐ Рыночная стоимость

Sual: Денежное выражение стоимости износа основных фондов, включаемой в себестоимость продукции, характеризует: (Çəki: 1)

- ☐ Балансовую стоимость
☒ Амортизацию
☐ Ликвидационную стоимость
☐ Затраты на модернизацию
☐ Затраты на капитальный ремонт

Sual: Какая из приведенных формул соответствует норме амортизации: (Çəki: 1)

$$N_a = \frac{A}{F_{\text{мр}}} * 100$$
☒

$$N_a = (A - F_{\text{н.н.}}) * 100$$
☐

$$N_a = A * F_{\text{пол. изн.}}$$
☐

$$N_a = (F_{\text{пол. изн.}} - A) * 100$$
☐

$$N_a = \frac{F_{\text{теп. изн.}}}{A} * 100$$
☐

Sual: Какая из приведенных формул соответствует коэффициенту обновления: (Çəki: 1)

$$K = \frac{H}{F_{\text{ин}}} * 100$$
☐

$$K = \frac{B}{F_{\text{н.н.}}} * 100$$
☐

$$K = \frac{F_{\text{нач. балан.}}}{F_{\text{кон. балан.}}} 100$$
☐

$$K = \frac{F_{\text{нач. балан.}}}{И} 100$$
☐

$$K = \frac{F_{\text{кон. балан.}}}{F_{\text{нач. балан.}}} 100$$
☒

Sual: По какой формуле определяется фондоотдача: (Ҷаъи: 1)

$$v = \frac{W}{F}$$
☐

$$v = \frac{Q}{F}$$
☒

$$v = \frac{\bar{F}}{Q}$$
☐

$$v = \frac{\bar{F}}{T}$$
☐

☐ Нет правильного ответа

Sual: Отношение стоимости основных фондов за вычетом износа к полной первоначальной стоимости характеризует : (Ҷаъи: 1)

- ☐ Коэффициент износа
- ☒ Коэффициент годности
- ☐ Коэффициент обновления
- ☐ Коэффициент выбытия
- ☐ Коэффициент фондоотдачи

Sual: Какая формула соответствует определению среднегодовой стоимости основных фондов: (Ҷаъи: 1)

$$\bar{F} = \frac{F_{\text{н}} + F_{\text{к}}}{2}$$
☐

$$\bar{F} = \frac{F_{\text{к}} + F_{\text{н}}}{2}$$
☐

$$\bar{F} = \frac{F + f}{f}$$
☐

$$\bar{F} = \frac{1/2 F_1 + F_2 + \dots + 1/2 F_n}{n-1}$$
☒

$$\bar{F} = \frac{1/2 F_1 + 1/2 F_2 + \dots + 1/2 F_n}{n-1}$$
☐

Sual: Отношение среднегодовой стоимости основных фондов к среднегодовой численности работников является показателем: (Ҷаъи: 1)

- ☐ Фондоотдачи
- ☒ Фондовооруженности
- ☐ Фондоемкости
- ☐ Трудоемкости
- ☐ Материалоемкости

Sual: Как можно определить сумму средств, высвобожденных в результате ускорения оборачиваемости оборотных средств: (Ҷаъи: 1)

$$\Delta = (K_{\text{зан.1}} - K_{\text{зан.0}}) P_1$$
☒

$$\Delta = (K_{\text{зан.1}} + K_{\text{зан.0}}) P_0$$
☐

$$\Delta = (K_{\text{зан.1}} + K_{\text{зан.0}}) P_1$$
☐

$$\Delta = (t_i - t_0) \frac{D}{P_i} \quad \text{○}$$

$$\Delta = (t_i + t_0) \frac{D}{P} \quad \text{○}$$

Sual: Как определяется коэффициент оборачиваемости: (Çəki: 1)

- $K = \frac{P}{\bar{O}}$ ☒
- $K = \frac{\bar{O}}{P}$ ☐
- $K = \frac{\bar{O}}{F}$ ☐
- $K = \frac{P}{F}$ ☐
- ☐ Нет правильного ответа

Sual: Что из перечисленного относится к не финансовым экономическим активам: (Çəki: 1)

- ☐ потребительские товары длительного пользования
- ☐ материальные оборотные средства
- ☐ основные средства
- ☒ верное все перечисленные
- ☐ верного ответа нет

Sual: Что из перечисленного относится к основным показателям движения основных фондов: (Çəki: 1)

- ☐ Коэффициент обновления
- ☐ Коэффициент выбытия
- ☐ Коэффициент износа
- ☐ Коэффициент ввода
- ☒ Верно все перечисленные

Sual: Разница между стоимостью активов и пассивов образует: (Çəki: 1)

- ☐ полную стоимость капитала
- ☐ Финансовые обязательство
- ☐ Нематериальные активы
- ☒ Национальное богатство
- ☐ Остаточную стоимость

Sual: Коэффициент износа определяется как: (Çəki: 1)

- ☒ отношением суммы износа к полной первоначальной стоимости;
- ☐ отношением суммы износа к остаточной стоимости
- ☐ отношением остаточной стоимости к полной первоначальной стоимости
- ☐ отношением ликвидированных фондов к полной первоначальной стоимости
- ☐ отношением ликвидированных фондов к остаточной стоимости

BÖLMƏ: 1003

Ad	1003
Suallardan	9
Maksimal faiz	9
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Объем произведенной продукции в отчетном периоде по сравнению с базисным увеличился на 9% (в сопоставимых ценах).Среднегодовая стоимость основных фондов за этот период возросла в 1,14 раза. Определите, как изменилась фондоотдача. (Çəki: 1)

- ☐ Увеличилась на 4,4 %

- ☐ Снизилась на 95,6
 - ☐ Уменьшилась в 4,4 раза
 - ☐ Увеличилась на 95,6%
 - ☒ Сократилась на 4,4%
-

Sual: Объем произведенной продукции в отчетном периоде по сравнению с базисным увеличился на 9% (в сопоставимых ценах).Среднегодовая стоимость основных фондов за этот период возросла в 1,15 раза. Определите, как изменилась фондоемкость продукции. (Çəki: 1)

- ☒ Увеличилась на 5,5 %
 - ☐ Снизилась на 5,2 %
 - ☐ Уменьшилась в 5,5 раза
 - ☐ Увеличилась в 5,2 раза
 - ☐ Сократилась на 5,5%
-

Sual: Среднегодовая стоимость основных фондов в отчетном периоде по сравнению с базисным увеличилась на 15%. Фондоотдача за этот период снизилась на 6%. Определите, как изменился объем произведенной продукции. (Çəki: 1)

- ☒ Увеличился на 8,1%
 - ☐ Снизился на 9%
 - ☐ Уменьшился в 2,5раза
 - ☐ Увеличился в 2,5 раза
 - ☐ Не изменился
-

Sual: Среднегодовая стоимость основных фондов в отчетном периоде по сравнению с базисным увеличилась на 15%. Фондоотдача за этот период снизилась на 6%. Определите, как изменилась фондоемкость продукции. (Çəki: 1)

- ☒ Увеличилась на 6,4 %
 - ☐ Снизилась на 9%
 - ☐ Уменьшилась в 2,5 раза
 - ☐ Увеличилась на 90%
 - ☐ Не изменилась
-

Sual: По сравнению с предыдущим годом средние остатки оборотных фондов предприятия увеличились на 5%, а выручка от реализации продукции возросла на 9%. Определите динамику числа оборотов оборотных фондов ; (Çəki: 1)

- ☒ Увеличились на 3,8%
 - ☐ Снизились на 9%
 - ☐ Уменьшились в 5 раза
 - ☐ Уменьшились на 3,8%
 - ☐ Удвоились
-

Sual: По сравнению с предыдущим годом средние остатки оборотных фондов предприятия увеличились на 5%, а выручка от реализации продукции возросла на 9%. Определите динамику средней продолжительности одного оборота(в днях); (Çəki: 1)

- ☐ Увеличилась на 3,8%
 - ☒ Снизилась на 3,7%
 - ☐ Уменьшилась в 5 раза
 - ☐ Возросла на 9%
 - ☐ Удвоилась
-

Sual: Выручка от реализации продукции в отчетном периоде по сравнению с базисным увеличилась на 11%. Число оборотов оборотных фондов за тот же период возросло на 5%. Определите изменение средних остатков оборотных фондов: (Çəki: 1)

- ☒ Увеличились на 5,7%
 - ☐ Снизились на 5,7%
 - ☐ Уменьшились в 5 раза
 - ☐ Возросли на 11%
 - ☐ Удвоились
-

Sual: Фондовооруженность труда уменьшилась на 4%, фондоотдача выросла на 6%. Как изменилась производительность труда: (Çəki: 1)

- ☒ Выросла на 1,76%
- ☐ Выросла на 10%
- ☐ Выросла на 1,26%
- ☐ Снизилась на 1,76%
- ☐ Снизилась на 1,26%

Sual: Стоимость вновь введенных основных фондов составила 1434 тыс. ман., коэффициент выбытия 2% , основные фонды на конец года составили 1648 тыс.ман. Определите коэффициент обновления: (Çəki: 1)

- ☒ 87%
- ☐ 15%
- ☐ 10%
- ☐ 97%
- ☐ 17%

BÖLMƏ: 1101

Ad	1101
Suallardan	7
Maksimal faiz	7
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Макростатистическая модель экономики, характеризующая макроэкономические процессы,— это: (Çəki: 1)

- ☐ ВДС
- ☒ СНС
- ☐ ЧДС
- ☐ ВНД
- ☐ ЧНД

Sual: Основной функцией сектора «Государственные учреждения» является: (Çəki: 1)

- ☒ Предоставление нерыночных услуг для коллективного и индивидуального пользования; перераспределение национального дохода и богатства
- ☐ Нерыночные услуги, обеспечивающие индивидуальные и коллективные потребности особых групп домашних хозяйств
- ☐ Потребление результатов деятельности всех секторов экономики, а также индивидуальное предпринимательство без создания юридического лица
- ☐ Производство товаров и нефинансовых услуг
- ☐ Финансовые операции на коммерческой основе и операции по страхованию

Sual: Какой из перечисленных статей счета производства составляет разницу ВВП в основных и рыночных ценах? (Çəki: 1)

- ☐ Налоги на продукты
- ☐ Промежуточное потребление
- ☐ Субсидии на продукты
- ☒ Чистые налоги на производство и импорт
- ☐ Валовый выпуск

Sual: ВВП в постоянных ценах рассчитывается с помощью: (Çəki: 1)

- ☒ Индекса физического объема
- ☐ Индекса цен Лайспейреса
- ☐ Индекса цен Пааше
- ☐ Индекса-дефлятора

☐ Нет правильного ответа

Sual: ВВП рассчитан суммированием валового накопления и расходов на конечное потребление. Какой метод расчета ВВП был при этом применен: (Çəki: 1)

- ☐ Производственный
☐ Распределительный
☒ Метод конечного использования
☐ Аналитический
☐ Балансовый

Sual: Какой показатель, получится, если из валового внутреннего продукта в рыночных ценах вычесть потребление основного капитала: (Çəki: 1)

- ☐ Чистый национальный доход
☐ Чистый национальный располагаемый доход
☐ Чистая прибыль (смешанный доход) экономики
☒ Чистый внутренний продукт
☐ Чистый располагаемый доход

Sual: Формула расчета показателя «валовой национальный доход» - ВВП ±: (Çəki: 1)

- ☐ конечное потребление
☐ потребление основного капитала
☒ сальдо доходов от собственности
☐ валовое сбережение
☐ капитальные трансферты

BÖLMƏ: 1102

Ad	1102
Suallardan	7
Maksimal faiz	7
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Каким образом исчисляется ВВП по распределительному методу: (Çəki: 1)

- ☐ Как сумма валовой добавленной стоимости отдельных отраслей экономики
☐ Как сумма расходов на конечное потребление, валовое накопление, чистый экспорт товаров и услуг, статистическое расхождение
☒ Как сумма валовой прибыли экономики, оплаты труда работников, налогов на производство и импорт за минусом субсидий на производство и импорт
☐ Как сумма текущих и капитальных трансфертов
☐ Как разность текущих и капитальных трансфертов

Sual: Валовая прибыль экономики получается после вычитания из ВВП в рыночных ценах (Çəki: 1)

- ☒ Оплаты труда, других чистых налогов на производство
☐ Текущих и капитальных трансфертов
☐ Расходов на конечное потребление
☐ Оплаты труда работников
☐ Субсидий на производство и импорт

Sual: Индекс- дефлятор ВВП определяется по формуле: (Çəki: 1)

- $$I_{\text{дефлатор ВВП}} = \frac{\text{ВВП}_{\text{постоянные цены}}}{\text{ВВП}_{\text{рыночные цены}}} \quad \bullet$$

$$I_{\text{дефлатор ВВП}} = \frac{\text{ВВП}}{\text{ЧВП}_{\text{постоянные цены}}} \quad \circ$$

$$I_{\text{дефлатор ВВП}} = \frac{\text{ВНД}_{\text{постоянные цены}}}{\text{ВВП}_{\text{постоянные цены}}} \quad \circ$$

$$I_{\text{дефлятор ВВП}} = \frac{\text{ВВП}_{\text{по текущим ценам}}}{\text{ВВП}_{\text{по постоянным ценам}}} \quad \bigcirc$$

$$I_{\text{дефлятор ВВП}} = \frac{\text{ВНД}_{\text{по текущим ценам}}}{\text{ВВП}_{\text{по постоянным ценам}}} \quad \bigcirc$$

Sual: Какой показатель получится, если к ВВП прибавить сальдо первичных доходов, полученных от остального мира и переданных: (Çəki: 1)

- ☐ ВВП
- ☒ ВНД
- ☐ Чистый внутренний продукт
- ☐ Валовой национальный располагаемый доход
- ☐ Чистый национальный располагаемый доход

Sual: Какой показатель получится, если просуммировать сальдо валовых первичных доходов по всем секторам, включая сальдо первичных доходов, полученных от остального мира и переданных ему, и вычесть потребление основного капитала: (Çəki: 1)

- ☐ ВВП
- ☐ ВНД
- ☐ Чистый внутренний продукт
- ☐ Валовой национальный располагаемый доход
- ☒ Чистый национальный располагаемый доход

Sual: ВВП исчисляется как сумма валовых добавленных стоимостей отдельных отраслей экономики с применением: (Çəki: 1)

- ☒ производственного метода
- ☐ нейтрального метода
- ☐ распределительного метода
- ☐ метода использования доходов
- ☐ Метода наименьших квадратов

Sual: Распределительный метод предполагает: (Çəki: 1)

- ☐ Распределительные расходы между отраслями экономики
- ☐ Сумму расходов на конечное потребление
- ☒ Исчисление отдельных видов первичных и приравненных к ним доходов
- ☐ Сумму экспорта и импорта
- ☐ Сумму первичных и вторичных доходов

BÖLMƏ: 1103

Ad	1103
Suallardan	6
Maksimal faiz	6
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: ВВП в текущих ценах составил 40402 тыс.ман., индекс –дефлятор 1,15. Определите ВВП в постоянных ценах. (Çəki: 1)

- ☒ 35132
- ☐ 46462
- ☐ 10432
- ☐ 4040
- ☐ 13235

Sual: ВВП 160 млн.ман, доходы от собственности, полученные от "остального мира" резидентов 12 млн.ман, доходы от собственности, переданные "остальному миру" 11 млн.ман, сальдо текущих трансфертов 3 млн. Определите валовый национальный доход: (Җәки: 1)

- ☒ 161 млн.ман
- ☐ 159млн.ман
- ☐ 164млн.ман
- ☐ 157млн.ман
- ☐ 163млн.ман

Sual: ВВП 160 млн.ман, доходы от собственности, полученные от "остального мира" 12 млн.ман, доходы от собственности, переданные "остальному миру" 11 млн.ман, сальдо текущих трансфертов 3 млн.ман. Определите валовый национальный располагаемый доход: (Җәки: 1)

- ☐ 161 млн.ман
- ☐ 159млн.ман
- ☒ 164млн.ман
- ☐ 157млн.ман
- ☐ 163млн.ман

Sual: Доходы от собственности, полученные от "остального мира" резидентов 12 млн.ман, доходы от собственности, переданные "остальному миру" 11 млн.ман, сальдо текущих трансфертов 3 млн.ман., ВНД 161 млн. ман. Определите ВВП. (Җәки: 1)

- ☐ 161млн.ман
- ☐ 159млн.ман
- ☐ 163млн.ман
- ☒ 160млн.ман
- ☐ 157млн.ман

Sual: Какая статья является балансирующей в счёте операций с капиталом? (Җәки: 1)

- ☐ Валовое национальное сбережение
- ☐ Чистые капитальные трансферты
- ☒ Чистые кредиты (долги) нации
- ☐ Изменение запасов материальных оборотных средств
- ☐ Конечное потребление домашних хозяйств

Sual: Укажите, какая из перечисленных статей является балансирующей статьей в счете производства? (Җәки: 1)

- ☐ Валовое сбережение
- ☐ Валовой национальный располагаемый доход
- ☒ Валовая добавленная стоимость
- ☐ Валовая прибыль
- ☐ Чистая прибыль

Bölmə: 1201

Ad	1201
Suallardan	10
Maksimal faiz	10
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Учетная функция цены: (Җәки: 1)

- ☒ Позволяет оценить затраты и результаты производства
- ☐ Позволяет активизировать научно-технический прогресс
- ☐ Позволяет повысить ресурсосбережение
- ☐ Позволяет повысить эффективность производства
- ☐ Позволяет снизить эффективность производства

Sual: Стимулирующая функция цены: (Җәки: 1)

- ☐ Позволяет оценить затраты и результаты производства
- ☒ Призвана активизировать эффективность производства
- ☐ Позволяет повысить ресурсосбережение
- ☐ Предусматривает учет в цене акциза
- ☐ Эффективность производства

Sual: Какая формула применяется для расчета средних цен: (Җәки: 1)

- ☐ Средняя арифметическая
- ☐ Средняя гармоническая
- ☐ Средняя хронологическая простая
- ☐ Средняя хронологическая взвешенная
- ☒ Все ответы правильны

Sual: По характеру обслуживаемого оборота выделяют следующие разновидности цен и тарифов: (Җәки: 1)

- ☒ Оптовые, розничные, закупочные цены, сметную стоимость, цены и тарифы на услуги населению
- ☐ Постоянные, текущие, подвижные, скользящие
- ☐ Свободные или рыночные, регулируемые, фиксированные
- ☐ Справочные, прейскурантные и расчетные
- ☐ Цены-нетто, цены-брутто, франко, мировые цены

Sual: По способу установления различают следующие цены: (Җәки: 1)

- ☒ Постоянные, текущие, подвижные, скользящие
- ☐ Оптовые, розничные, закупочные цены, сметную стоимость
- ☐ Свободные или рыночные, регулируемые, фиксированные
- ☐ Справочные, прейскурантные и расчетные
- ☐ Цены-нетто, цены-брутто, франко, мировые цены

Sual: Задачи статистики цен не включают: (Җәки: 1)

- ☐ Наблюдение за ценами и их изменениями
- ☐ Изучение конъюнктуры рынка
- ☐ Исследование динамики цен отдельных товарных рынков
- ☐ Изучение цены при анализе макроэкономических показателей
- ☒ Нет правильного ответа

Sual: Индивидуальный базисный индекс цен исчисляется по формуле: (Җәки: 1)

$$I_p = \frac{\sum i_p p_0 q_0}{\sum p_0 q_0} \quad \circ$$

$$i_p = \frac{p_1}{p_0} \quad \bullet$$

$$i_p = \frac{p_1}{p_{t-1}} \quad \circ$$

$$I_p = \frac{\sum p_1}{\sum p_0} \quad \circ$$

$$I_p = \frac{\sum i_p}{\sum n} = \frac{\sum \frac{p_1}{p_0}}{n} \quad \circ$$

Sual: Индивидуальный цепной индекс цен исчисляется по формуле: (Җәки: 1)

$$I_c = \frac{\sum i_p p_0 q_0}{\sum p_0 q_0} \quad \circ$$

$$P = \sum p_0 q_0$$

$$i_p = \frac{p_1}{p_0} \quad \circ$$

$$I_p = \frac{\sum p_1}{\sum p_0} \quad \circ$$

$$I_p = \frac{\sum i_p}{\sum n} = \frac{\sum \frac{p_1}{p_0}}{n} \quad \circ$$

$$i_p = \frac{p_t}{p_{t-1}} \quad \bullet$$

Sual: Какой из ниже перечисленных не является основной причиной инфляции: (Ҷаки: 1)

- ☐ Диспропорции в структуре производства
- ☐ Чрезмерный удельный вес средств производства
- ☒ Увеличение материалоемкости продукции
- ☐ Рост государственного долга
- ☐ Дефицит государственного бюджета

Sual: Отношение номинального ВВП к реальному ВВП есть показатель: (Ҷаки: 1)

- ☒ Дефлятора ВВП
- ☐ Индекс покупательной способности денег
- ☐ Индекс потребительских цен
- ☐ Индекс реальных располагаемых доходов
- ☐ Индекс номинальных доходов

BÖLMƏ: 1202

Ad	1202
Suallardan	7
Maksimal faiz	7
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Цены на продукцию возросли на 15 %, а физический объем продукции снизился на 10 %. Как изменилась стоимость продукции: (Ҷаки: 1)

- ☐ возросла на 5 %;
- ☒ возросла на 3,5 %;
- ☐ не изменилась;
- ☐ снизилась на 103,5%
- ☐ сократилась на 5 %

Sual: Потребительские цены на товары и услуги в регионе А на 30 % выше по сравнению с ценами региона Б. На сколько процентов цены в регионе Б меньше цен в регионе А: (Ҷаки: 1)

- ☐ менее чем на 30 %;
- ☐ более чем на 30 %;
- ☒ на 30 %;
- ☐ на 130%;
- ☐ не изменились.

Sual: Если товарооборот в отчетном периоде по сравнению с базисным увеличится на 20%, а количество проданных товаров увеличится на 20%, то цены: (Çəki: 1)

- ☐ увеличатся на 1 %;
☒ не изменятся;
☐ снизятся на 1 %
☐ увеличатся в 1,1 раз
☐ снизятся в 1,1 раза .

Sual: Если цены в отчетном периоде по сравнению с базисным периодом увеличатся на 20%, а количество проданных товаров за тот же период снизится на 20%, то индекс товарооборота будет равным: (Çəki: 1)

- ☐ 1,0;
☒ 0,96;
☐ 1,2
☐ 1,44
☐ 0,64

Sual: Индекс цен переменного состава 1,26; индекс структурных сдвигов – 1,05, а индекс постоянного состава: (Çəki: 1)

- ☐ 1,25;
☐ 0,95;
☒ 1,2
☐ 1,32
☐ 0,83.

Sual: При учете продаж в стоимостных единицах для расчета средней цены применяется формула средней: (Çəki: 1)

- ☐ арифметической простой;
☐ кубической взвешенной;
☒ гармонической взвешенной.
☐ геометрической взвешенной
☐ квадратической простой

Sual: Индивидуальный индекс цен равен 0,653. Это значит, что в отчетном периоде по сравнению с базисным цена на товар снизилась: (Çəki: 1)

- ☐ на 65,3%;
☒ на 34,7%;
☐ на 6,53%;
☐ на 0,653%.
☐ на 3,47 %

BÖLMƏ: 1203

Ad	1203
Suallardan	5
Maksimal faiz	5
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Определите процент инфляции на основе следующих данных: денежная масса выросла на 12% , скорость обращения денег увеличилась на 28%, объем производства сократился на 9 %: (Çəki: 1)

- ☒ 57,5%;
☐ 42%;
☐ 30%;
☐ 10%
☐ 41%.

Sual: В текущем году по сравнению с базисным цена продукции увеличилась на 21,4%. В текущем году цена на единицу продукции составила 17 копеек. Рассчитайте цену на единицу продукции в базисном году: (Çəki: 1)

- ☒ 14 копеек;
- ☐ 15 копеек;
- ☐ 16 копеек;
- ☐ 17 копеек;
- ☐ 14 манат.

Sual: Денежная масса возросла на 8%, скорость обращения денег увеличилась на 15 %, объем производства сократился на 7 %. Чему равна инфляция в текущем году ? (Çəki: 1)

- ☐ 0,873;
- ☐ 1,155
- ☐ 1,0098
- ☐ 1,35
- ☒ 1,335

Sual: Индекс цен составил 0,995. Как изменилась покупательная способность национальной валюты? (Çəki: 1)

- ☒ увеличилась на 0,5%;
- ☐ снизилась на 100,5% ;
- ☐ уменьшилась на 0,5 раза;
- ☐ возросла на 100,5%;
- ☐ удвоилась

Sual: Рассчитайте индекс покупательной способности денег, если известно, что цены на товары и услуги по сравнению с I кварталом во II квартале возросли на 5 %. (Çəki: 1)

- ☒ 0,95
- ☐ 0,98
- ☐ 1,06
- ☐ 0,96
- ☐ 0,66

BÖLMƏ: 1301

Ad	1301
Suallardan	10
Maksimal faiz	10
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Какие из перечисленных не относятся к задачам статистики финансов: (Çəki: 1)

- ☐ разработка методологии и организация статистического наблюдения за финансовыми ресурсами, включая разработку форм отчетности для финансово-кредитных учреждений, предприятий и организаций;
- ☐ реализация на предприятиях и организациях совокупности экономических отношений, возникающих в процессе их деятельности и имеющих денежную форму;
- ☐ проведение специальных балансовых расчетов;
- ☐ разработка и совершенствование статистики процентных ставок, развитие страховой статистики и др.
- ☒ анализ устойчивости рынка.

Sual: Какие из перечисленных не относятся к задачам статистики государственного бюджета (Çəki: 1)

- ☐ определение структуры доходов государственного бюджета;
- ☐ определение структуры расходов государственного бюджета;
- ☐ определение источников финансирования бюджетного дефицита;

- ☐ определение размеров государственного внутреннего долга;
 - ☒ определение размеров денежной массы.
-

Sual: К числу факторов, существенно влияющих на изменение объема налоговых доходов государственного бюджета, относится: (Ҷаќи: 1)

- ☒ изменение налоговых ставок и величины налоговой базы
 - ☐ операции, осуществляемые нерезидентами данной экономики
 - ☐ совокупные долговые обязательства государства
 - ☐ обязательства учреждений государственного управления
 - ☐ государственный долг]
-

Sual: Какие из нижеследующих показателей не включены в статистику государственных финансов: (Ҷаќи: 1)

- ☐ абсолютные показатели бюджета и бюджетной системы;
 - ☐ абсолютные показатели доходов бюджета ;
 - ☐ относительные показатели эффективности бюджетной системы;
 - ☐ абсолютные показатели расходов бюджета ;
 - ☒ показатели уровня производительности.
-

Sual: В какой отрасли страхования объектом являются основные и оборотные фонды организаций, домашнее имущество граждан: (Ҷаќи: 1)

- ☒ имущественное страхование;
 - ☐ личное страхование
 - ☐ страхование ответственности
 - ☐ социальное страхование
 - ☐ нет правильного ответа.
-

Sual: К абсолютным статистическим показателям, наиболее часто используемым в статистическом анализе финансово-экономической деятельности страховых организаций, не относятся: (Ҷаќи: 1)

- ☐ размеры поступления страховых премий в целом по портфелю и по отдельным видам страхования
 - ☒ частота страховых случаев
 - ☐ страховая сумма всех застрахованных объектов
 - ☐ количество страховых случаев или событий
 - ☐ общая численность застрахованных объектов
-

Sual: Показатель, характеризующий удельный вес объектов, которые были повреждены в отчетном периоде – это: (Ҷаќи: 1)

- ☐ степень охвата страхового поля
 - ☒ доля пострадавших объектов
 - ☐ средний размер страхового платежа
 - ☐ средняя страховая сумма пострадавших объектов
 - ☐ частота страховых случаев
-

Sual: Средний срок пользования ссудами определяется по формуле: (Ҷаќи: 1)

- ☐ средней арифметической простой;
 - ☒ средней арифметической взвешенной ;
 - ☐ средней геометрической;
 - ☐ средней гармонической простой;
 - ☐ средней хронологической.
-

Sual: Средний размер кредита определяется по формуле: (Ҷаќи: 1)

- ☐ средней арифметической простой;
 - ☒ средней арифметической взвешенной ;
 - ☐ средней геометрической;
 - ☐ средней гармонической простой;
 - ☐ средней хронологической.
-

Sual: Совокупный объем находящихся в распоряжении государства, юридических и физических лиц наличных и безналичных ликвидных средств, которые опосредуют обращение товаров и обеспечивают платежи, как внутренние, так и международные – это определение: (Çəki: 1)

- ☐ денежного агрегата
☐ денежной базы
☐ казначейского билета
☒ денежной массы
☐ денежного агрегата M1

BÖLMƏ: 1302

Ad	1302
Suallardan	11
Maksimal faiz	11
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Абсолютное изменение объема налоговых отчислений за счет двух факторов может быть исчислено по формуле: (Çəki: 1)

$$\Delta HO = HO_1 - HO_0 = \Delta HO_{HC} + \Delta HO_{HB}$$
☒

$$\Delta HO_{HC} = (HC_1 - HC_0) * HB_1$$
☐

$$\Delta HO_{HB} = (HB_1 - HB_0) * HC_0$$
☐

$$d_{\Delta HO_{HC}} = \frac{\Delta HO_{HC}}{\Delta HO} 100\%$$
☐

$$d_{\Delta HO_{HB}} = \frac{\Delta HO_{HB}}{\Delta HO} 100\%$$
☐

Sual: Абсолютное изменение объема налоговых отчислений за счет изменения величины налоговой ставки исчисляется по формуле: (Çəki: 1)

$$\Delta HO = HO_1 - HO_0 = \Delta HO_{HC} + \Delta HO_{HB}$$
☐

$$\Delta HO_{HC} = (HC_1 - HC_0) * HB_1$$
☒

$$\Delta HO_{HB} = (HB_1 - HB_0) * HC_0$$
☐

$$d_{\Delta HO_{HC}} = \frac{\Delta HO_{HC}}{\Delta HO} 100\%$$
☐

$$d_{\Delta HO_{HB}} = \frac{\Delta HO_{HB}}{\Delta HO} 100\%$$
☐

Sual: Абсолютное изменение объема налоговых отчислений за счет изменения величины объема налоговой базы: (Çəki: 1)

$$\Delta HO = HO_1 - HO_0 = \Delta HO_{HC} + \Delta HO_{HB}$$
☐

$$\Delta HO_{HC} = (HC_1 - HC_0) * HB_1$$
☐

$$\Delta HO_{HB} = (HB_1 - HB_0) * HC_0$$
☒

$$d_{\Delta HO_{HC}} = \frac{\Delta HO_{HC}}{\Delta HO} 100\%$$
☐

$$d_{\Delta HO_{HB}} = \frac{\Delta HO_{HB}}{\Delta HO} 100\%$$
☐

Sual: Доля дополнительных отчислений в бюджет за счет изменения налоговой ставки определяется по формуле: (Çəki: 1)

$$\Delta HO = HO_1 - HO_0 = \Delta HO_{HC} + \Delta HO_{HB}$$
☐

$$\Delta HO_{HC} = (HC_1 - HC_0) * HB_1$$
☐

$$\Delta HO_{HB} = (HB_1 - HB_0) * HC_0$$
☐

$$d_{\Delta HO} = \frac{\Delta HO_{HC}}{\Delta HO} \times 100\% \quad \odot$$

$$d_{\Delta HO} = \frac{\Delta HO_{HB}}{\Delta HO} \times 100\% \quad \circ$$

Sual: Доля дополнительных отчислений в бюджет за счет изменения объема налоговой базы определяется по формуле: (Ҷаќи: 1)

$$\Delta HO = HO_1 - HO_0 = \Delta HO_{HC} + \Delta HO_{HB} \quad \circ$$

$$\Delta HO_{HC} = (HC_1 - HC_0) * HB_1 \quad \circ$$

$$\Delta HO_{HB} = (HB_1 - HB_0) * HC_0 \quad \circ$$

$$d_{\Delta HO} = \frac{\Delta HO_{HC}}{\Delta HO} \times 100\% \quad \circ$$

$$d_{\Delta HO} = \frac{\Delta HO_{HB}}{\Delta HO} \times 100\% \quad \odot$$

Sual: Балансовую прибыль можно рассчитать по формуле: (Ҷаќи: 1)

$$\Pi_5 = \Pi_2 - \Pi_{\text{ог}} \pm \Pi_{\text{вн ог}} \quad \circ$$

$$\Pi_5 = \Pi_2 + \Pi_{\text{ог}} \pm \Pi_{\text{вн ог}} \quad \odot$$

$$\Delta C_k = \Delta C_{\text{в}} + \Delta \text{ДС} - \Delta \text{ИДС} \quad \circ$$

$$\Delta HO = (HB_1 - HB_0) * HC_0 \quad \circ$$

$$\Delta HO = HO_1 - HO_0 = \Delta HO_{HC} + \Delta HO_{HB} \quad \circ$$

Sual: Прибыль от реализации продукции, работ и услуг определяется по формуле: (Ҷаќи: 1)

$$\Pi_p = \sum (Z - P) \times q \quad \circ$$

$$\Pi_p = \sum (P - Z) \times q \quad \odot$$

$$\Pi_p = \sum (q - P) \times Z \quad \circ$$

$$\Pi_p = \sum (Z - q) \times p \quad \circ$$

$$\Pi_p = \sum (q - z) \times p \quad \circ$$

Sual: Влияние изменения средних цен реализации на абсолютный прирост прибыли определяется: (Ҷаќи: 1)

$$\sum z_0 q_1 - \sum z_1 q_1 \quad \circ$$

$$\sum P_1 q_1 - \sum P_0 q_1 \quad \odot$$

$$(\sum P_0 q_1 - z_0 q_1) - (\sum P_0 q_0 - z_0 q_0) \quad \circ$$

$$\left(\frac{\sum \Pi_0 q_1}{\sum P_0 q_1} - \frac{\sum \Pi_0 q_0}{\sum P_0 q_0} \right) \sum P_0 q_1 \quad \circ$$

☐ нет правильного ответа

Sual: Прирост прибыли в результате изменения себестоимости производства продукции определяется следующим образом: (Ҷаќи: 1)

$$\sum z_0 q_1 - \sum z_1 q_1 \quad \odot$$

$$\sum P_1 q_1 - \sum P_0 q_1 \quad \circ$$

$$(\sum P_0 q_1 - z_0 q_1) - (\sum P_0 q_0 - z_0 q_0) \quad \circ$$

$$\left(\frac{\sum \Pi_0 q_1}{\sum P_0 q_1} - \frac{\sum \Pi_0 q_0}{\sum P_0 q_0} \right) \sum P_0 q_1 \quad \circ$$

☐ нет правильного ответа

Sual: Влияние изменения объема реализованной продукции на прибыль определяется следующим образом: (Çəki: 1)

$$\sum z_0 q_1 - \sum z_1 q_1 \quad \circ$$

$$\sum P_1 q_1 - \sum P_0 q_1 \quad \circ$$

$$(\sum P_0 q_1 - z_0 q_1) - (\sum P_0 q_0 - z_0 q_0) \quad \bullet$$

$$\left(\frac{\sum P_0 q_1}{\sum P_0 q_1} - \frac{\sum P_0 q_0}{\sum P_0 q_0} \right) \sum P_0 q_1 \quad \circ$$

☐ нет правильного ответа

Sual: Прирост прибыли в результате изменения ассортимента реализации рассчитывается следующим образом: (Çəki: 1)

$$\sum z_0 q_1 - \sum z_1 q_1 \quad \circ$$

$$\sum P_1 q_1 - \sum P_0 q_1 \quad \circ$$

$$(\sum P_0 q_1 - z_0 q_1) - (\sum P_0 q_0 - z_0 q_0) \quad \circ$$

$$\left(\frac{\sum (p - z)_0 q_1}{\sum P_0 q_1} - \frac{\sum (p - z)_0 q_0}{\sum P_0 q_0} \right) \sum P_0 q_1 \quad \bullet$$

☐ нет правильного ответа

BÖLMƏ: 1303

Ad	1303
Suallardan	7
Maksimal faiz	7
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Кредит на сумму 10 тыс. манат был погашен через 6 месяцев. Какова конечная сумма, если клиент выплачивает банку 12% годовых? (Çəki: 1)

☒ 10,6

☐ 11,5

☐ 12,6

☐ 11,6

☐ 10,4

Sual: Если количество оборотов денежной массы за год составило 3,4, какова длительность одного оборота: (Çəki: 1)

☐ 360

☒ 105,9

☐ 109

☐ 108,4

☐ 52,3

Sual: Коммерческий банк выдал предприятию четыре кредита: (Çəki: 1)

	Ссуда 1	Ссуда 2	Ссуда 3	Ссуда 4	Итого
Размер ссуды, тыс. манат	20	10	16	24	70
Срок ссуды, мес.	6	4	3	7	20

Определите средний размер кредита:

☐ 5.37

☐ 3.5

- ☒ 18.8
☐ 0,28
☐ 2,8

Sual: Каждый манат в течение месяца менял своего владельца в среднем 0,66 раза. Определить продолжительность оборота в днях: (Çəki: 1)

- ☒ 45.5
☐ 66.0
☐ 30.0
☐ 10
☐ 6.6

Sual: Основную часть страхового тарифа составляет: (Çəki: 1)

- ☐ брутто-ставка
☐ страховая надбавка
☒ нетто-ставка
☐ страховая выплата
☐ страховые поступления

Sual: Налоговая ставка – это: (Çəki: 1)

- ☐ часть объекта обложения, по которой взимается налог
☐ единицы, которые являются основой для измерения налогов
☒ величина налоговых начислений на единицу измерения налоговой базы
☐ объект, на который начисляется налог
☐ доход государственного бюджета

Sual: Определите количество оборотов ссуд в обращении за квартал, если продолжительность одного оборота составила 18 дней. (Çəki: 1)

- ☐ 6,0;
☐ 6,3;
☐ 6,6
☒ 5
☐ 5,5.

BÖLMƏ: 1401

Ad	1401
Suallardan	4
Maksimal faiz	4
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Для разработки чего данные таможенной статистики являются основополагающими: (Çəki: 1)

- ☐ государственного бюджета страны
☒ платежного баланса страны
☐ Перспективного плана развития социально-экономической сферы страны
☐ изучения миграции
☐ изучения рынка труда

Sual: Целями таможенной статистики являются: (Çəki: 1)

- ☐ Документальный учет объемов и товаров, пересекающих границу
☐ Анализ информации об объемах и товарах пересекающих границу
☐ Изучение конъюнктуры мирового рынка
☒ Верно все перечисленные
☐ Осуществления валютного контроля

Sual: В таможенной статистике внешней торговли не учитываются: (Çəki: 1)

- ☐ Временно ввозимые товары
- ☐ Временно вывозимые товары
- ☒ Транзитные товары
- ☐ Экспортные товары
- ☐ Импортные товары

Sual: Чему соответствуют первые шесть цифр цифрового кода Товарной номенклатуры (Çəki: 1)

- ☒ Описанию и кодированию товаров по гармонизированной системе
- ☐ Описанию и кодированию товаров по комбинированной номенклатуре ЕС
- ☐ Детализации товаров с учетом инвесторов Азербайджанской Республики
- ☐ Детализации товаров в интересах СНГ
- ☐ Верного ответа нет

BÖLMƏ: 1402

Ad	1402
Suallardan	8
Maksimal faiz	8
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Коэффициент экспортной (импортной) зависимости определяется по формуле: (Çəki: 1)

- $K = \frac{Q_{\text{эк}}}{ВВП}$ ☒
- $K = \frac{ВВП}{Q_{\text{эк}}}$ ☐
- $K = \frac{ВНД}{Q_{\text{эк}}}$ ☐
- $K = \frac{Q_{\text{эк}}}{ВНД}$ ☐
- $K = \frac{Q_{\text{им}}}{ВНРД}$ ☐

Sual: Коэффициент покрытия импорта экспортом определяется по формуле: (Çəki: 1)

- $K = \frac{Q_{\text{им}}}{ВНРД}$ ☐
- $K = \frac{Q_{\text{эк}}}{ВВП}$ ☐
- $K = \frac{Q_{\text{эк}}}{Q_{\text{им}}}$ ☒
- $K = \frac{1}{Q_{\text{им}}}$ ☐
- $I = \frac{I_{\text{эк}}(\text{экп.})}{I_{\text{им}}(\text{имп.})}$ ☐

Sual: Как определяется индекс реальных условий торговли: (Çəki: 1)

- $K = \frac{Q_{\text{им}}}{ВНРД}$ ☐
- $K = \frac{Q_{\text{эк}}}{ВВП}$ ☐

$$K = \frac{Q_1}{Q_n} \quad \text{○}$$

$$K = \frac{1}{Q_n} \quad \text{○}$$

$$I = \frac{I_p(\text{эксп.})}{I_p(\text{узн.})} \quad \text{●}$$

Sual: Как рассчитывается индекс цен Пааше в таможенной статистике: (Çəki: 1)

$$I_p = \frac{\sum P_1 q_1}{\sum P_0 q_1} \quad \text{●}$$

$$I_p = \frac{\sum P q_1}{\sum P_0 q_0} \quad \text{○}$$

$$I_p = \frac{\sum P_1 q_1}{\sum P_0 q_0} \quad \text{○}$$

$$I_p = \frac{\sum P_1 q_1}{\sum P_1 q_0} \quad \text{○}$$

$$I_p = \frac{\sum P_1 q_1}{\sum P_1 q_0} \times i_x \quad \text{○}$$

Sual: Как рассчитывается индекс физического объема в таможенной статистике: (Çəki: 1)

$$I_p = \frac{\sum P_1 q_1}{\sum P_0 q_1} \quad \text{○}$$

$$I_p = \frac{\sum P q_1}{\sum P_0 q_0} \quad \text{○}$$

$$I_p = \frac{\sum P_1 q_1}{\sum P_0 q_0} \quad \text{●}$$

$$I_p = \frac{\sum P_1 q_1}{\sum P_1 q_0} \quad \text{○}$$

$$I_p = \frac{\sum P_1 q_1}{\sum P_1 q_0} \times i_x \quad \text{○}$$

Sual: Каким образом связаны счета внутренней и внешней экономики: (Çəki: 1)

- ☐ показатели, получаемые в счетах внутренней экономики, переносятся в счета «остального мира»;
 - ☒ показатели, получаемые во внешнеэкономических счетах, переносятся в счета внутренней экономики
 - ☐ показатели ресурсов счетов внутренней экономики переносятся в ресурсы счетов «остального мира»;
 - ☐ показатели ресурсов счетов внутренней экономики переносятся в использование счетов «остального мира»
 - ☐ показатели, получаемые в счетах внутренней экономики, переносятся в «финансовый» счет.
-

Sual: Статистический отчет, отражающий международные финансовые операции экономики страны с «остальным миром» за определенный период времени – это: (Çəki: 1)

- ☐ финансовый счет
 - ☐ система национальных счетов
 - ☐ счет операций с капиталом
 - ☒ платежный баланс
 - ☐ нет правильного ответа.
-

Sual: По каким ценам в таможенной статистике оценивается импорт товаров: (Çəki: 1)

- ☐ по ценам FOB;
- ☒ по ценам СИФ;
- ☐ по ценам конкретных сделок;
- ☐ по ценам услуг страхования транспортировки товара;
- ☐ по различным ценам

BÖLMƏ: 1403

Ad	1403
Suallardan	6
Maksimal faiz	6
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Исчислите импортную квоту при объеме импорта 100 млн. манат, объеме ВВП страны 500 млн. манат: (Çəki: 1)

- ☒ 20%
- ☐ 30%
- ☐ 40%
- ☐ 120%
- ☐ 5%

Sual: Чему равна экспортная квота, если объем экспорта составил 250 млн. манат, объем ВВП 500 млн. манат: (Çəki: 1)

- ☒ 50%
- ☐ 30%
- ☐ 25%
- ☐ 120%
- ☐ 5%

Sual: Индекс средних цен экспорта равен 0.85, а индекс средних цен импорта 1.25. Чему равен индекс реальных условий внешней торговли: (Çəki: 1)

- ☒ 0,68
- ☐ 0,67
- ☐ 0,66
- ☐ 0,85
- ☐ 1,25

Sual: .Что входит в информации по таможенной статистике внешней торговли: (Çəki: 1)

- ☐ Индексы внешней торговли
- ☐ Удельный вес отдельных стран и групп
- ☐ Данные по экспорту
- ☐ Данные по импорту
- ☒ Верно все перечисленное

Sual: Как можно определить среднюю цену товара во внешнеторговых операциях Азербайджана, если имеются данные только о количестве и о стоимости? (Çəki: 1)

- ☒ средняя цена товара определяется делением его совокупной стоимости всех поставщиков на его совокупное количество;
- ☐ средняя цена товара во всех внешнеторговых операциях получается делением его стоимости на количество по отдельным поставщикам, по регионам и по стране;
- ☐ стоимость азербайджанского товара пересчитывается из маната в доллары США по официальному курсу и полученное значение делится на количество товара.
- ☐ средняя цена товара определяется умножением его совокупной стоимости всех поставщиков на его совокупное количество;
- ☐ средняя цена товара определяется делением его совокупное количество всех поставщиков на его совокупной стоимости;

Sual: В чем преимущества концепций СНС для отражения внешнеторговой деятельности? (Çəki: 1)

- ☐ концепция СНС допускает учет «теневых операций»;
- ☒ рекомендации СНС взаимоувязывают внешнеторговые операции со сводными экономическими показателями;
- ☐ таможенная статистика получает общезкономическую значимость.
- ☐ концепций СНС для отражения внешнеторговой деятельности не имеют преимущества
- ☐ концепций СНС помогают исчислит ВВП страны экспортера

Bölmə: 1501

Ad	1501
Suallardan	18
Maksimal faiz	18
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Какой из нижеперечисленных является разделом статистики уровня жизни населения? (Çəki: 1)

- ☒ Статистика доходов и социального обеспечения населения
- ☐ Банковская статистика
- ☐ Статистика производительности труда
- ☐ Статистика финансов
- ☐ Статистика рабочего времени .

Sual: Какие показатели включает индекс развития человеческого потенциала: (Çəki: 1)

- ☐ индекс достигнутого уровня образования, индекс грамотности среди взрослого населения;
- ☐ индекс покупательной способности денег, индекс реального ВВП в расчете на душу населения, социальные трансферты;
- ☐ доходы от индивидуальной трудовой деятельности, среднедушевая величина прожиточного минимума, индекс ожидаемой продолжительности жизни при рождении;
- ☐ индекс ожидаемой продолжительности жизни при рождении, индекс достигнутого уровня образования, сводный индекс потребительских цен;
- ☒ индекс ожидаемой продолжительности жизни при рождении, индекс достигнутого уровня образования, индекс реального ВВП в расчете на душу населения.

Sual: Медианный доход – это: (Çəki: 1)

- ☒ уровень дохода, делящего население на две равные части;
- ☐ уровень дохода, наиболее часто встречающийся среди населения;
- ☐ средний уровень дохода всего населения ;
- ☐ уровень дохода по 25 % группам населения ;
- ☐ уровень дохода по 10 % группам населения

Sual: Нижний дециль : (Çəki: 1)

- ☐ уровень дохода, наиболее часто встречающийся среди населения;
- ☐ средний уровень дохода всего населения;
- ☒ представляет 1/10 часть населения с самыми низкими доходами;
- ☐ представляет 1/10 часть населения с самыми высокими доходами;
- ☐ представляет 1/4 часть населения с самыми низкими доходами.

Sual: Как называется показатель, характеризующий заработную плату, не зависящую от изменения цен товаров и услуг? (Çəki: 1)

- ☒ Номинальная заработная плата
- ☐ Реальная заработная плата
- ☐ Чистая прибыль
- ☐ Фонд заработной платы
- ☐ Фонд оплаты платы

Sual: Какой показатель в статистике используется для изучения динамики потребления по отдельным товарам? (Җәки: 1)

- ☒ Индивидуальный индекс потребления
 - ☐ Общий индекс потребления
 - ☐ Абсолютный прирост
 - ☐ Темп роста
 - ☐ Темп прироста
-

Sual: Как называется в статистике показатель, характеризующий степень неравенства в распределении доходов населения? (Җәки: 1)

- ☐ Абсолютный прирост;
 - ☐ Среднегодовой темп прироста;
 - ☐ Коэффициент глубины бедности;
 - ☐ Коэффициент эластичности
 - ☒ Коэффициент Джини.
-

Sual: Модальный доход – это: (Җәки: 1)

- ☐ уровень дохода, делящего население на две равные части;
 - ☒ уровень дохода, наиболее часто встречающийся среди населения;
 - ☐ средний уровень дохода всего населения ;
 - ☐ уровень дохода по 25 % группам населения ;
 - ☐ уровень дохода по 10 % группам населения.
-

Sual: Какие из перечисленных не относятся к уровню жизни населения: (Җәки: 1)

- ☐ достаток
 - ☐ нормальный уровень жизни
 - ☐ бедность
 - ☐ нищета
 - ☒ национальное имущество
-

Sual: Какие элементы не включаются в доходы населения: (Җәки: 1)

- ☐ заработная плата и другие выплаты;
 - ☐ доходы от индивидуальной трудовой деятельности;
 - ☐ пенсии, пособия, стипендии;
 - ☐ доходы от собственности;
 - ☒ обязательные платежи и добровольные взносы
-

Sual: Какой показатель получится, если из личных доходов населения вычесть налоги, обязательные платежи и взносы: (Җәки: 1)

- ☐ реальный располагаемый доход домашних хозяйств;
 - ☐ скорректированный располагаемый доход домашних хозяйств;
 - ☒ личный располагаемый доход населения;
 - ☐ реальный личный располагаемый доход населения
 - ☐ среднедушевой денежный доход населения.
-

Sual: В расходы на конечное потребление не включается: (Җәки: 1)

- ☐ расходы за счет личного бюджета на покупку потребительских товаров
 - ☒ трансфертные платежи;
 - ☐ расходы на оплату потребительских товаров;
 - ☐ потребление продуктов в натуральной форме;
 - ☐ услуги по проживанию в собственном жилище.
-

Sual: Какие из нижеперечисленных относятся к показателям статистики искусства? (Җәки: 1)

- ☒ Численность кинотеатров и мест в зрительных залах, приходящаяся на каждую 1000 человек населения;
- ☐ Численность студентов на каждую 1000 человек населения;
- ☐ Численность родившихся на каждую 1000 человек населения;

- ☐ Численность занятых на каждую 1000 человек населения
- ☐ Численность квартир на каждую 1000 человек населения

Sual: Какой показатель используют в статистике жилищных условий для характеристики обеспечения общей жилой площадью в среднем на душу населения: (Çəki: 1)

- ☒ средняя плотность поселения
- ☐ абсолютный прирост поселения
- ☐ коэффициент отклонения
- ☐ жилищное благоустройство населения
- ☐ нежилищный фонд населения.

Sual: Как называется показатель, полученный в результате деления жилищного фонда на численность населения: (Çəki: 1)

- ☒ уровень обеспечения населения жильем
- ☐ жилищное благоустройство населения
- ☐ нежилищный фонд населения
- ☐ коэффициент отклонения
- ☐ средняя плотность поселения

Sual: Какой показатель получается при делении общего объема коммунальных услуг на среднегодовую численность населения: (Çəki: 1)

- ☒ средний размер коммунальных услуг на душу населения
- ☐ размер жилплощади на душу населения
- ☐ благоустройство жилья населения
- ☐ средняя плотность поселения
- ☐ нет правильного ответа.

Sual: Какой из перечисленных относится к показателям статистики услуг связи: (Çəki: 1)

- ☐ общий объем услуг связи, численность квартир, обеспеченных телефоном
- ☐ численность телефонных аппаратов на 1000 человек населения,
- ☐ средний размер грузооборота, пассажирский оборот;
- ☐ объем услуг, предложенными гастрольными коллективами
- ☒ пункты 1 и 2

Sual: Какой из перечисленных пунктов социальной статистики не относится к разделу статистики здравоохранения: (Çəki: 1)

- ☐ статистика медицинского обслуживания
- ☐ статистика младенческой смертности
- ☒ статистика искусства
- ☐ статистика медицинского страхования
- ☐ нет правильного ответа.

BÖLMƏ: 1502

Ad	1502
Suallardan	11
Maksimal faiz	11
Sualları qarışdırmaq	☒
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Коэффициент фондов определяется по формуле: (Çəki: 1)

- ☒ $K_f = \frac{\overline{d_n}}{\overline{d_1}}$
- ☐ $K_f = \frac{\overline{d_s}}{\overline{d_1}}$

$$K_f = \frac{\overline{d_1}}{\overline{d_2}} \quad \text{○}$$

$$K_f = \frac{\overline{d_2}}{\overline{d_1}} \quad \text{○}$$

$$K_f = \frac{D_2}{D_0} \quad \text{○}$$

Sual: Децильный коэффициент дифференциации доходов населения исчисляется по формуле: (Җәки: 1)

$$K_f = \frac{\overline{d_{10}}}{\overline{d_1}} \quad \text{○}$$

$$K_f = \frac{\overline{d_5}}{\overline{d_1}} \quad \text{○}$$

$$K_f = \frac{\overline{d_1}}{\overline{d_1}} \quad \text{○}$$

$$K_f = \frac{\overline{d_2}}{\overline{d_1}} \quad \text{●}$$

$$K_f = \frac{D_2}{D_0} \quad \text{○}$$

Sual: Реальный располагаемый доход домашних хозяйств определяется по формуле: (Җәки: 1)

$$PPD = PDI \cdot I_{\text{инд.}} \quad \text{●}$$

$$PPD = PDI \cdot I_{\text{инд.}} \quad \text{○}$$

$$PPD = PDI \cdot I_{\text{инд.}} \quad \text{○}$$

$$PPD = PDI \cdot I_{\text{инд.}} \quad \text{○}$$

$$PPD = PDI \cdot I_{\text{инд.}} \quad \text{○}$$

Sual: Какой показатель характеризует отношение фактического потребления товара к нормативному уровню потребления товара в среднем на душу населения : (Җәки: 1)

- коэффициент удовлетворения потребностей в товаре;
- индивидуальный индекс потребления
- коэффициент эластичности потребления от изменения дохода
- коэффициент удовлетворения потребностей населения по всем потребительским товарам и услугам;
- индивидуальный индекс среднедушевого потребления.

Sual: Ниже указанная формула характеризует: (Җәки: 1)

$$K = \frac{\Delta y}{\Delta x} \cdot \frac{y}{x}$$

- коэффициент удовлетворения потребностей в товаре;
- индивидуальный индекс потребления
- коэффициент эластичности потребления от изменения дохода
- коэффициент удовлетворения потребностей населения по всем потребительским товарам и услугам;
- индивидуальный индекс среднедушевого потребления.

Sual: Если коэффициент эластичности больше единицы, то: (Җәки: 1)

- потребление растет медленнее, чем доход
- между доходом и потреблением существует пропорциональная зависимость
- потребление растет быстрее дохода
- оплата труда растет быстрее расхода

☐ нет правильного ответа.

Sual: Данная формула характеризует: (Җәки: 1)

$$K = 1 - 2 \sum_{i=1}^n X_i \cdot y_i + \sum_{i=1}^n X_i \cdot Y_i$$

- ☒ коэффициент концентрации доходов
- ☐ коэффициент удовлетворения потребностей в товаре
- ☐ коэффициент эластичности потребления от изменения дохода
- ☐ коэффициент удовлетворения потребностей населения по всем потребительским товарам и услугам
- ☐ коэффициент Лоренца

Sual: Показатель, полученный в результате отношения числа отдельных заболеваний к общей численности заболеваний характеризует: (Җәки: 1)

- ☒ структуру заболеваний
- ☐ снижение заболеваний
- ☐ увеличение заболеваний
- ☐ динамику заболеваний
- ☐ индекс заболеваемости.

Sual: Отношение численности данных о временной нетрудоспособности работников к среднесписочной численности работников, умноженной на 1000, характеризует: (Җәки: 1)

- ☒ число случаев нетрудоспособности на 1000 человек
- ☐ средний срок заболеваний на 100 человек
- ☐ средний прирост заболеваний
- ☐ динамику заболеваний
- ☐ индекс заболеваемости

Sual: Отношение числа календарных дней временно нетрудоспособных к среднесписочной численности работников, умноженной на 100, характеризует: (Җәки: 1)

- ☒ число дней нетрудоспособности на 100 человек
- ☐ абсолютный прирост дней нетрудоспособности на 100 человек
- ☐ структуру заболеваемости
- ☐ динамику заболеваний
- ☐ индекс заболеваемости.

Sual: Отношение числа календарных дней временно нетрудоспособных к общей численности нетрудоспособности характеризует: (Җәки: 1)

- ☒ средний срок заболеваемости
- ☐ темп прироста заболеваемости
- ☐ увеличение заболеваемости
- ☐ динамику заболеваний
- ☐ индекс заболеваемости.

BÖLMƏ: 1503

Ad	1503
Suallardan	6
Maksimal faiz	6
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Рассчитайте индекс физического объема потребления, при условии, что (Җәки: 1)

$$\sum q_1 p_0 \text{ равен } 1500 \text{ тыс. ман.}, \sum q_0 p_0 - 2500.$$

- ☒ 0,6

- ☐ 1,6
 - ☐ 0,68
 - ☐ 0,8
 - ☐ 0,26
-

Sual: Общая стоимость оказанных населению услуг составила 1245 тыс. манат, доля платных услуг – 30 %. Исчислите стоимость бесплатных услуг, оказанных населению. (Ҷаќи: 1)

- ☒ 871,5 тыс. манат;
 - ☐ 459 тыс. манат;
 - ☐ 9,8 тыс.манат;
 - ☐ 373,5 тыс. манат;
 - ☐ 567 тыс. манат ;
-

Sual: Если индекс потребительских цен в отчетном периоде по сравнению с базисным составил 145%, то индекс покупательной способности маната равен: (Ҷаќи: 1)

- ☐ 45%
 - ☐ 55%
 - ☒ 69%
 - ☐ 120%
 - ☐ 0,7%
-

Sual: В отчетном периоде средняя заработная плата повысилась на 25%, индекс покупательной способности маната составил 86%. На сколько процентов увеличилась реальная заработная плата (Ҷаќи: 1)

- ☐ 107,5
 - ☐ 145,3
 - ☐ 45,3
 - ☒ 7,5
 - ☐ 69.
-

Sual: Фактическое потребление мясных продуктов в среднем на душу населения составило 46 кг, а нормативный уровень потребления 58 кг. Рассчитайте коэффициент удовлетворения потребностей в мясных продуктах: (Ҷаќи: 1)

- ☒ 0.793;
 - ☐ 0.893
 - ☐ 1,26;
 - ☐ 0,26
 - ☐ 1.04.
-

Sual: Потребление молочных продуктов в первом квартале составило 68 кг., во втором квартале 88 кг. Исчислите объема потребления. (Ҷаќи: 1)

- ☒ 1.294;
 - ☐ 0,77;
 - ☐ 1.485;
 - ☐ 0.20;
 - ☐ 1.56.
-

