

Вопрос 1

Статистика как наука изучает:

Варианты ответа:

1. количественную сторону единичных явлений и процессов;
2. **количественную сторону массовых явлений и процессов в неразрывной связи с их качественной стороной;**
3. периодические события.

Вопрос 2

Термин «статистика» происходит от слова:

Варианты ответа:

1. статика;
2. статный;
3. **статус.**

Вопрос 3

Характеристика явлений и процессов в статистике осуществляется посредством:

Варианты ответа:

1. определенной информации;
2. **статистических показателей;**
3. признаков различных явлений и процессов.

Вопрос 4

Статистическая совокупность – это:

Варианты ответа:

1. множество изучаемых разнородных объектов;
2. **множество единиц изучаемого явления, объединенных единой качественной основой, общей связью, но отличающихся друг от друга отдельными признаками;**
3. группа зафиксированных случайных событий.

Вопрос 5

Основными задачами статистики являются:

- а) исследование экономических и социальных процессов в обществе;
- б) анализ и прогнозирование тенденций развития экономики и общества;

в) регламентирование и планирование хозяйственных процессов;

Варианты ответа:

1. а, в
- 2. а, б**
3. б, в

Вопрос 6

Инвестиции в основной капитал это:

Варианты ответа:

1. затраты на строительство и приобретение зданий и сооружений, которые складываются из выполненных строительных работ и приходящихся на них прочих капитальных затрат, приобретение машин и оборудования, транспортных средств в том числе бывших в употреблении у других юридических лиц;
- 2. затраты на новое строительство, реконструкцию объектов (включая расширение и модернизацию), которые приводят к увеличению их первоначальной стоимости, приобретение машин, оборудования, транспортных средств, производственного и хозяйственного инвентаря и пр.**

Вопрос 7

Уровень инфляции - это относительный показатель, выраженный в коэффициентах или процентах, характеризующий изменение цен во времени.

Варианты ответа:

1. **да;**
2. нет.

Вопрос 8

Закон больших чисел в статистике утверждает, что:

Варианты ответа:

- 1. чем больше единиц охвачено статистическим наблюдением, тем лучше проявляется общая закономерность;**
2. чем больше единиц охвачено статистическим наблюдением, тем хуже проявляется общая закономерность;
3. чем меньше единиц охвачено статистическим наблюдением, тем лучше проявляется общая закономерность.

Вопрос 9

Статистическое наблюдение – это:

Варианты ответа:

1. научная организация регистрации информации о социально-экономических явлениях и процессах;
2. оценка и регистрация признаков изучаемой совокупности;
- 3. планомерная, систематическая и научно обоснованная работа по сбору массовых данных о социально-экономических явлениях и процессах по заранее разработанной программе наблюдения;**
4. обширная программа статистических исследований социально-экономических явлений и процессов.

Вопрос 10

Под выборочным статистическим наблюдением понимают:

1. сплошное наблюдение части единиц совокупности;
- 2. сплошное наблюдение части единиц совокупности, отобранных способами, обеспечивающими репрезентативность выборки;**
3. наблюдение за единицами совокупности в определенные моменты времени.

Вопрос 11

Вид статистического наблюдения по степени охвата единиц совокупности:

Варианты ответа:

1. анкетирование;
2. непосредственное;
- 3. сплошное;**
4. текущее.

Вопрос 12

Основным показателем, характеризующим динамику промышленного производства, является:

- 1. индекс промышленного производства;**
2. темп роста (снижения) объема отгруженных товаров.

Вопрос 13

Статистическая группировка - это:

Варианты ответа

1. объединение данных в группы по времени регистрации;

- 2. разделение единиц изучаемой совокупности на однородные группы по ка-ким-либо существенным признакам;**
3. образование групп зарегистрированной информации по мере ее поступления.

Вопрос 14

К каким группировочным признакам относятся: образование сотрудников, профессия бухгалтера, семейное положение:

Варианты ответа:

- 1. атрибутивным;**
2. количественным.

Вопрос 15

Статистический показатель - это:

Варианты ответа:

1. размер изучаемого явления в натуральных единицах измерения;
- 2. количественная характеристика свойств совокупности в единстве с их ка-чественной определенностью;**
3. результат измерения свойств изучаемого объекта.

Вопрос 16

В каких единицах будет выражаться относительный показатель, если база сравне-ния принимается за единицу?

Варианты ответа:

1. процентах;
2. натуральных единицах;
- 3. коэффициентах.**

Вопрос 17

Сумма всех удельных весов показателя структуры объектов наблюдения:

Варианты ответа:

- 1. равна 100%;**
2. больше или равна 100%;
3. меньше или равна 100%.

Вопрос 18

Требуется вычислить средний стаж трудовой деятельности работников фирмы, какую формулу Вы примените?

Варианты ответа:

- 1. средняя арифметическая;**
2. средняя арифметическая взвешенная;
3. средняя гармоническая.

Вопрос 19

Наиболее часто встречающееся значение варьирующего признака в вариационном ряду, называется:

Варианты ответа:

- 1. модой;**
2. медианой.

Вопрос 20

В статистике под вариацией признака понимается:

Варианты ответа:

- 1. различие значений признака у разных единиц совокупности в один и тот же период или момент времени;**
2. изменение названия признака;
3. изменение размерности признака.

Вопрос 21

Размах вариации исчисляется как:

Варианты ответа:

- 1. абсолютная разность между максимальным и минимальным значением признака;**
2. абсолютная разность между первым и последним членом ряда распределения.

Вопрос 22

Выборочный метод в статистических исследованиях используется для:

Варианты ответа:

- 1. экономии материальных трудовых, финансовых ресурсов и времени;**
2. повышения точности прогноза;

3. анализа факторов взаимосвязи.

Вопрос 23

Валовой региональный продукт в основных ценах определяется как:

Варианты ответа:

1. сумма валовой добавленной стоимости в основных ценах плюс налоги на продукты;
- 2. сумма валовой добавленной стоимости по видам экономической деятельности в основных ценах;**
3. сумма валовой добавленной стоимости в основных ценах минус субсидии на продукты.

Вопрос 24

Ряд динамики может состоять:

- а) из абсолютных суммарных величин;
- б) из относительных и средних величин;

Варианты ответа:

1. а
2. б
- 3. а, б**

Вопрос 25

Ряд динамики, характеризующий уровень развития социально-экономического явления на определенные даты времени, называется:

Варианты ответа:

1. интервальным;
- 2. моментным.**

Вопрос 26

Абсолютный прирост исчисляется как:

- 1) отношение уровней ряда;
- 2) разность уровней ряда.**

Вопрос 27

Основные составляющие денежных доходов населения:

Варианты ответа:

1. доходы лиц, занятых предпринимательской деятельностью, выплаченная заработная плата наемных работников, доходы от собственности в виде процентов по вкладам, ценным бумагам, дивиденды и другие доходы;
2. доходы лиц, занятых предпринимательской деятельностью, выплаченная заработная плата наемных работников, социальные выплаты (пенсии, пособия, стипендии, страховые возмещения и прочие выплаты);
- 3. доходы лиц, занятых предпринимательской деятельностью, выплаченная заработная плата наемных работников, социальные выплаты (пенсии, пособия, стипендии, страховые возмещения и прочие выплаты), доходы от собственности в виде процентов по вкладам, ценным бумагам, дивиденды и другие доходы.**

Вопрос 28

Статистический индекс - это:

Варианты ответа:

1. критерий сравнения относительных величин;
2. сравнительная характеристика двух абсолютных величин;
- 3. относительная величина сравнения состояний одного и того же явления.**

Вопрос 29

Индексы позволяют соизмерять социально-экономические явления:

Варианты ответа:

1. в пространстве;
2. во времени;
- 3. в пространстве и во времени.**

Вопрос 30

Термин «корреляция» в статистике понимают как:

Варианты ответа:

- 1. статистическая взаимосвязь двух или нескольких случайных величин;**
2. соотношение двух или нескольких случайных величин;
3. функция, уравнение.