[1:20]<20>

#1. Вопрос

Что такое динамический ряд?

?1. Ряд показателей, выражающих уровень различных явлений на опре-

деленный момент времени

!2. Ряд, состоящий из однородных статистических величин, характе-

ризующий изменения какого-либо явления во времени и располо-

женных в хронологическом порядке через определенные промежут-

ки времени

?3. Ряд, состоящий из однородных величин, в определенном порядке

?4. Средние значения различных совокупностей, представленных за

определенный отрезок времени

#2. Вопрос

Что такое уровень ряда?

!1. Это любой член динамического ряда

?2. Это последний член динамического ряда

?3. Это первый член динамического ряда

?4. Это средняя величина из всех членов ряда

#3. Вопрос

Перечислите методы выравнивания динамического ряда

!1. Укрупнения интервала

?2. Группировка ряда

!3. Расчет групповой средней

!4. Расчет скользящей средней

!5. Наименьших квадратов

#4. Вопрос

Выравнивают динамический ряд в том случае, если:

?1. Динамический ряд ясно отражает тенденции роста или уменьшения

явления

!2. Трудно выявить особенности изменения изучаемого процесса

#5. Вопрос

Выравнивание динамического ряда проводят:

?1. С целью выявления случайных факторов

?2. С целью вычисления многолетней средней

!3. С целью выявления основной тенденции

?4. С целью определения начального (исходного) уровня динамическо-

го ряда

#6. Вопрос

При использовании метода вычисления скользящей средней происходит

замена каждого уровня:

?1. Групповой средней

?2. Значением абсолютного прироста

!3. Средним из уровня ряд, предыдущего и последующего уровней

#7. Вопрос

Для графического изображения изменения изучаемого явления во времени

используется:

?1. Картограмма

!2. Линейная диаграмма

?3. Картодиаграмма

?4. Секторная диаграмма

#8. Вопрос

Для отражения цикличности процесса используется:

?1. Картограмма

?2. Картодиаграмма

?3. Секторная диаграмма

!4. Радиальная диаграмма

?5. Линейная диаграмма

#9. Вопрос

Выравнивание динамического ряда должно проводиться:

!1. По линии, наиболее точно отражающей подлинную динамику изучае-

мого явления

?2. По линии соответствующей среднему многолетнему уровню

?3. По линии соединяющей минимальный и максимальный уровни

динамического ряда

?4. По линии соответствующей максимальному уровню динамического

ряда

#10. Вопрос

Какие показаетли используются для анализа динамического ряда?

!1. Показатель наглядности

?2. Мода

!3. Абсолютный прирост

?4. Медиана

?5. Средняя арифметическая

!6. Темп роста

?7. Средняя геометрическая

!8. Темп прироста

!9. Абсолютное значение 1% прироста

#11. Вопрос

Назовите показатели динамического ряда:

!1. Абсолютный прирост

?2. Среднее квадратическое отклонение

?3. Средняя арифметическая

!4. Темп роста

!5. Темп прироста

!6. Абсолютное значение 1% прироста

?7. Мода

?8. Коэффициент вариации

#12. Вопрос

Какой динамический ряд называют сложным?

?1. Динамический ряд, составленный из абсолютных величин

!2. Динамический ряд, составленный из относительных

!3. Динамический ряд, составленный из средних величин

?4. Динамический ряд, составленный из любых статистических величин

#13. Вопрос

Дайте определение моментного динамического ряда:

!1. Ряд величин, характеризующих явление на какой-то момент времени

?2. Ряд величин, отражающих явление за какой-то промежуток времени

?3. Ряд, каждый уровень которого является относительным показате-

лем, рассчитанным за какой-то период времени

#14. Вопрос

Укажите вид графического изображения для отображения цикличности

заболеваемости населения ОРВИ в течение года:

?1. Линейная

?2. Секторная

!3. Векторная (радиальная)

?4. Картограмма

?5. Внутристолбиковая

#15. Вопрос

Как называется разность между сравниваемым и предыдущим уровнями?

?1. Темп прироста или убыли

?2. Темп роста или снижения

!3. Абсолютный прирост

?4. Абсолютный рост

?5. Абсолютное значение одного процента прироста

#16. Вопрос

Как называется результат деления сравниваемого уровня на

предыдцщий, выраженный в процентах?

?1. Темп прироста или убыли

!2. Темп роста или снижения

?3. Абсолютный прирост

?4. Коэффициент наглядности

#17. Вопрос

Укажите определение показателя темпа прироста:

?1. Процентное отношение каждого последующего уровня к одному на-

чальному

?2. Процентное отношение предыдущего уровня к последующему

?3. Процентное отношение последующего уровня к предыдущему

!4. Процентное отношение абсолютного прироста к предыдущему

уровню

#18. Вопрос

Назовите виды динамических рядов:

?1. Обычный

!2. Простой

!3. Сложный

?4. Сгруппированный

#19. Вопрос

Дайте определение интервального динамического ряда:

?1. Ряд величин, характеризующих явление на какой-то момент времени

!2. Ряд величин, отражающих явление за какой-то промежуток времени

?3. Ряд величин, характеризующих явление на 01.01 каждого года

#20. Вопрос

Какой динамический ряд можно представить, если собирались

сведения о числе случаев заболеваний по месяцам в течение года

?1. Сгруппированный

?2. Вариационный

!3. Простой

?4. Производный

!5. Интервальный