



Статистические методы в управлении.фг_БАК

- 1 Найдите соответствие между понятием и его описанием
- 2 Переменная «число дождливых дней в октябре» относится к типу:
- 3 Найдите соответствие между переменной и ее наличию или отсутствию упорядочения во времени
- 4 Переменные «рост, вес, давление крови и другие измеряемые физиологические показатели человека» относятся к типу:
- 5 Статистическим показателем является ...
- 6 Структура распределения текущих затрат населения на различные виды товаров и услуг в некоторых странах мира является примером:
- 7 Уровень безработицы в г. Москве и г. Краснодар за первые десять месяцев 2020г. представлена в виде диаграммы {...}
- 8 Найдите соответствие между данными и способом их получения:
- 9 Сложная сводка статистических материалов включает следующие этапы...
- 10 Распределите в правильной последовательности этапы построения статистических группировок:
- 11 К показателям, характеризующим ряд распределения относятся:
- 12 Исходя из новых возможностей, фирма планировала увеличить размер товарооборота во втором полугодии 2020г. на 20% по сравнению с первым полугодием 2020г. Фактически товарооборот увеличился по сравнению с первым полугодием на 15%. При этом, можно сделать вывод о том, что план реализован ...
- 13 Соотнесите название и способ определения соответствующего относительного показателя
- 14 Если относительный показатель реализации предприятием плана производства продукции составил 103%, а объем производства по сравнению с предшествующим периодом вырос на 2%, то планом было предусмотрено:
- 15 Совокупность, по которой рассчитывается средняя величина, должна быть...





- 16) Распределение количества киосков по средней дневной выручке представлено в таблице: Определите модальный интервал
- 17) Рассмотрите две ситуации и выберите правильный ответ: Дан вариационный ряд выборки объема $n = 10$: -2, 0, 3, 3, 4, 5, 9, 9, 11, 12. Выборочная медиана для этого ряда равна 4. Дан вариационный ряд выборки объема $n = 8$: -2, 0, 1, 3, 4, 4, 5, 8. Выборочная медиана для этого ряда равна 3.
- 18) Найдите соответствие между видом показателя вариации и его практическим использованием
- 19) Если в совокупности единиц среднее квадратическое отклонение признака составило 7, а средняя величина этого признака равняется 21, то совокупность единиц по величине данного признака:
- 20) Если коэффициент вариации возраста слушателей группы составляет 12,5%, то в среднем возраст каждого слушателя этой группы отличается от общего среднего возраста, равного 24 годам, на:
- 21) Определите правильную последовательность вычисления дисперсии в интервальном ряду распределения:
- 22) При увеличении всех значений признака в 6 раз среднее квадратическое отклонение:
- 23) Известно, что дисперсия признака равна 3600, коэффициент вариации признака составляет 50%. Среднее значение признака составит:
- 24) Классификация связей по направлению...
- 25) Теснота связи между двумя качественными признаками определяется на основе коэффициентов...
- 26) Коэффициент корреляции рангов Спирмена можно применить для оценки тесноты связи между признаками...
- 27) По результатам обучающего тренинга выявлено, что коэффициент ассоциации между показателями «Удовлетворенность результатами обучения» и «Активность участия в групповых мероприятиях тренинга» составляет 0,82. Это означает, что:
- 28) Исследование влияния показателя «Пол сотрудника» на показатель «Лояльность к политике нововведений организации», выраженный вариантами «высокая» и «низкая», может быть проведено при помощи расчета:





- 29) Найдите соответствие между значением коэффициентом связи и степенью тесноты связи
- 30) Определите правильную последовательность вычисления рангового коэффициента корреляции Спирмена:
- 31) Содержание задачи, решаемой путем анализа рядов динамики...
- 32) Найдите соответствие между рядом динамики и его классификацией
- 33) Интервальным рядом можно назвать...
- 34) Найдите соответствие между видом показателя динамики и его практическим применением
- 35) Определите правильную последовательность вычисления показателя «Абсолютное значение одного процента прироста»:
- 36) Динамика результативности некоторых команд в чемпионатах России по футболу в 2014-2017гг. представлена в таблице: Какая из представленных команд показывает ухудшение результатов за четырехлетний период?
- 37) При анализе затрат на организацию учебного процесса, сводный индекс цен составил 104,5%. Следовательно:
- 38) Товарооборот в целом по товарной группе в июне составил 900 тыс. руб., а в мае при фиксированном объеме реализации июня - 850 тыс. руб., что говорит о:
- 39) Если себестоимость продукции увеличилась на 15%, а количество продукции снизилось на 7%, то индекс издержек производства составит:
- 40) Если стоимость всей проданной продукции в отчетном периоде по сравнению с базисным периодом за счет изменения количества продукции снизилась на 2%, то:

