1. В каком году был основан Международный статистический институт, существующий и сейчас.

а) в 1882

в) в1883

с) в 1884

d) в 1885

е) в 1886

2. С чем связана история развития статистики.

а) с имуществом

в) с образованием государств

с) с закономерностями

d) с кодексом

е) нет правильного ответа

3. Что включает в себя общая теория статистики.

а) науку о свойствах генеральной совокупности

в) рассматривающую правила оценивания параметров

с) социально-экономическую статистику и статистику населения

d) науку о свойствах большого объема

е) изложение общих правил сбора и обработки массовых данных

4. Каким свойствам обладают статистические закономерности.

а) образности

в) различности

с) устойчивости

d) законодательства

е) обрядности

5. Из чего состоит статистическая совокупность.

а) из чисел

в) из задач

с) из единиц

с) из решения совокупности

е) из отдельной совокупности

1. Что является характерическими чертами статистических исследований.

а) описание

в) разборка

с) совокупность

d)изучение

е) расчет

1. Что является основой существования мира и источником его развития.

а) вариация

в) признаки

с) совокупность

d)одна связь

е) непосредственность

1. Какие признаки выражаются словесно.

а) номинальные

в) порядковые

с) описательные

d) количественные

е) расчетные

9.Какие признаки способны принимать любые значения в определенных границах.

а) непрерывные

в) интервальные

с) моментные

d) состоятельные

е) дискретные

1. Дайте верное определение слову «достоверность»

а) это один из возможных источников статистической информации

в) это соответствие данных тому, что есть на самом деле

с) это научно организованный сбор данных

d) это обобщающие статистические показатели

е) это система организаций

11. Какое наблюдение ведется непрерывно.

а) периодическое

в) единовременное

с) сплошное

d) не сплошное

е)непрерывное

12. Какой способ наблюдения основан на использовании в качестве источника статистических сведений.

а) непосредственный

в) массовый

с) документальный

d) монографический

е) выборочный

13. Какая программа включает признаки подлежащие регистрации по каждой единицы наблюдения.

а) моментная

в) наблюдения

с) критическая

d) временная

е) единичная

14. Дайте определение Статистической отчетности.

а) содержит данные или документы только предприятий

в) особая форма организации сбора данных присущая только государственной статистики

с) место для заполнения формуляра

d) это время, к которому относятся собираемые данные

е) охватывает все места нахождения единиц наблюдения

15. Что представляет собой Форма №П-1

а) форму денежного обращения

в) сведения об инвестициях

с) строительно-монтажные работы

d) сведения о финансовом состоянии предприятия

е) сведения о производстве и отгрузке товаров и услуг

16. Укажите верное определение «Систематические ошибки»

а) введение в наблюдение

в) это массовый характер статистических работ

с) они являются не случайными и имеют определенную направленность

d) это прежде всего полнота охвата единиц наблюдения

е) формы отчетности

17. Назовите главный вид специального наблюдения

а) вариация

в) совокупность

с) перепись

d) отчетность

е) система

18. Назовите свойство, присущее единице совокупности.

а) признак

в) показатель

с) предельность

d) документация

е) однородность

19. Укажите характеристическую группу единиц или совокупность в целом.

а) отступление

в) расстояние

с) измерение

d) группа

е) показатель

20. Что является ролью статистических показателей в придвидиньи будущего.

а) оценочная функция

в) прогностическая функция

с) рекламно-пропагандистская функция

d) системная функция

е) экономическая функция

21. Что является системой строк и столбцов.

а) диаграмма

в) картодиаграмма

с) статистическая картограмма

d) статистический график

е) статистическая таблица.

22. Что различают в статистической таблице.

а) группу

в) признак

с) исключение

d) подлежащее и сказуемое

е) заголовок

23. Что представляет собой условные изображения числовых величин и их соотношений посредством линий.

а) линейчатые диаграммы

в) статистическая система

с) статистические графики

d) статистические функции

е) точечные картограммы

24. Для чего используются линейные графики.

а) для представления количественных переменных

в) для вывода перечней

с) для измерения количественных данных

d) для вывода информации

е) для использования простых чисел

25. Какими бывают картограммы.

а) фоновые и точечные

в) линейными

с) секторными

d) линейчатыми

е) плоскостными

26. Дайте определение слову «Картодиаграмма»

а) это показатели в виде горизонтально вытянутых прямоугольников

в) это сочетание диаграммы с графической картой

с) это количественная переменная диаграммы

d) это обобщающая характеристика какого либо свойства совокупности

е) главный вид специального наблюдения

27.Что такое «Вариация»

а) главное значение средних величин

в) связи между явлениями и их признаками

с) это изменение по вероятностным законам

d) это разница между значением показателя

е) различие между индивидуальными явлениями

28. Назовите перечень отдельных единиц совокупности в порядке возрастания изучаемого признака.

а) групировочный

в) ряд совокупностей

с) интервальный ряд

d) ранжированный ряд

с) ряд распределения

29.Назовите ряд который представляет собой таблицу, состоящую из двух граф.

а) колебательный

в) равномерный

с) оценочный

d) информационный

с) интервальный вариационный

30. Что можно отнести к абсолютной разности между максимальным и минимальным значениям признака.

а) амплитуду вариации

в) признаки вариации

с) систему вариации

d) объем признаков

е) изменение признаков

31.Какую степень можно отнести к виду «Средняя арифметическая ».

а) к=-1

в) к=2

с) к=1

d) к=3

е) к=0

32. Что является распределением единиц по группам.

а) совокупности

в) показатель

с) группировка

d) однородность

е) интервал

33. Что служит для выделения социально-экономических типов.

а) признаки группировки

в) интервалы группировки

с) специализация

d) структурная группировка

е) типологическая группировка

34. Какая группировка характеризует взаимосвязь между двумя и более признаками.

а) аналитическая

в) межгрупповая

с) внутренняя

d)общая

е) методическая

35. какой отбор конструируется из единиц случайной выборки определенных категорий.

а) массовый

в) механический

с) квотный

d) монографический

е) гипотетический

36. Какие ошибки изменяются по вероятностным законам.

а) выборочные

в) случайные

с) типичные

d) неслучайные

е) предельные

37. На сколько стран делится КФС.

а) 62

в) 58

с) 4

d) 5

е) 22

38. Какой метод прост в исполнении, и может применяться только в случае небольших объемов совокупности единиц наблюдения.

а) корректированный

в) табличный

с) квартальный

d) агрегированный

е) графический

39. Какое название носит алгебраическая формула.

а) доступность значений

в) закон распределения

с) проверка гипотезы

d) непрерывность

е) параметрические критерии

40. Укажите годы жизни создателя корреляционного анализа Ф. Гальтона.

а) (1813-1900)

в) (1803-1869)

с) (1822-1911)

d) (1843-1926)

е) (1854-1946)

41. Сколько семей изучил Ф.Гальтон в своих исследованиях связи между ростом отца и их сыновей.

а) 25

в) 40

с) 80

d) 115

е) 200

42. Назовите показатель сравнения двух и состояние одного и того же явления.

а) базис

в) индекс

с) индивид

d) невесомость явлений

е) простота и взвешенность

43. Назовите периодические колебания

а) беспринципность

в) сезонные

с) табличные

d) графические

е) аддитивные

44.назовите данные которые зависят как от характеристик так и от самого статистика.

а) совокупность данных

в) переменность данных

с) достоверность данных

d) групповые данные

е) виды данных

45.Укажите главный вид специального наблюдения.

а) показатель

в) отчетность

с) система

d) признак

е) перепись

46. Назовите что является основой существования мира.

а) совокупность

в) одна связь

с) вариация

d) непосредственность

е) непрерывность

47. Какой русский статистик очень точно определил статистику как «счет по категориям»

а) К. Маркс

в) Разговоров А.

с) Журавский Д.П.

d) Хилл Б.

е) Мерков А.

48. Какой способ облегчает рассмотрение статистических данных.

а) графический

в) комбинационный

с) групповой

d) табличный

е) открытый

49.Что является распределением единиц по группам.

а) график

в) группировка

с) таблица

d) достоверность

е) подготовка.

50. Что различают в статистической таблице.

а) признак

в) группу

с) исключение

d) подлежащее и сказуемое

е) заголовок

1. d
2. в
3. е
4. с
5. с
6. d
7. а
8. с
9. а
10. в
11. е
12. с
13. в
14. в
15. е
16. с
17. с
18. а
19. е
20. в
21. е
22. d
23. c
24. a
25. a
26. в
27. е
28. d
29. е
30. а
31. d
32. с
33. е
34. а
35. с
36. в
37. с
38. е
39. в
40. с
41. е
42. в
43. в
44. d
45. е
46. с
47. с
48. в
49. в
50. d