

Задание олимпиады «Линия знаний: Статистика»

Инструкция по выполнению задания:

I. Внимательно прочтите инструкцию к разделу

II. Внимательно прочтите вопрос

III. Вариант правильного ответа (только цифры) запишите в универсальную заявку. Ответ запишите без пробелов, скобок и иных знаков.

IV. Комментарии, пояснения и прочий текст записываются после таблицы!!! (ПО ЖЕЛАНИЮ)

№ п/п	Задание (вопрос)
<i>Инструкция по выполнению заданий №№ 1-7: Определите правильность или ошибочность утверждений. Напишите в лист ответов, если вы согласны с утверждением 1, если не согласны 2.</i>	
1.	Качественная сторона статистического показателя определяется признаком, который подлежит изучению и отражается в численном значении показателя. 1) Верно; 2) Неверно.
2.	Интервальные статистические показатели отражают состояние или уровень явления на определенный момент времени. 1) Верно; 2) Неверно.
3.	Средние статистические показатели выражают определённые соотношения между количественными характеристиками статистических совокупностей. 1) Верно; 2) Неверно.
4.	Относительная величина координации показывает, во сколько раз одна часть совокупности больше или меньше другой. 1) Верно; 2) Неверно.
5.	Величина розничного товарооборота в расчете на 1 квадратный метр торговой площади – это относительная величина интенсивности. 1) Верно; 2) Неверно.
6.	Натуральные единицы измерения могут быть составными (сложными). 1) Верно; 2) Неверно.
7.	Стоимостные единицы измерения оценивают социально-экономические процессы и явления в денежном выражении. 1) Верно; 2) Неверно.

Инструкция по выполнению заданий №№ 8-20: выберите цифру, соответствующую правильному варианту ответа.

8.	<p>Внимательно изучите перечень статистических показателей.</p> <p>Перечень:</p> <ul style="list-style-type: none">А. число транспортных предприятий в г.о. Самара на 01.09.2018 года;В. объём товарооборота предприятий торговли г.о. Самара на 01.09.2018 года;С. численность торговых предприятий г.о. Самара на 01.09.2018 года. <p>Из предложенного перечня выберите абсолютный статистический показатель, который получают путём суммирования значения признака по всей статистической совокупности.</p> <ul style="list-style-type: none">1) А;2) В;3) С.
9.	<p>Внимательно изучите перечень статистических показателей.</p> <p>Перечень:</p> <ul style="list-style-type: none">А. численность персонала торгового предприятия ООО «Ромашка» г.о. Самара на 01.09.2018 года;В. численность кассиров на торговых предприятиях г.о. Самара на 01.09.2018 года.С. численность кассиров торгового предприятия ООО «Ромашка» г.о. Самара на 01.09.2018 года;Д. численность персонала торговых предприятий г.о. Самара на 01.09.2018 года. <p>Из предложенного перечня выберите сводные статистические показатели.</p> <ul style="list-style-type: none">1) А и В;2) В и С;3) С и D;4) В и D;5) А, В, С;6) В, С, D;7) А, С, D;8) А, В, С, D.

10.	<p>Внимательно изучите перечень единиц измерения статистических показателей.</p> <p>Перечень:</p> <ul style="list-style-type: none">А. штуки;В. тонны;С. киловатт-час. <p>Из предложенного перечня выберите натуральные единицы измерения статистических показателей.</p> <ul style="list-style-type: none">1) А и В;2) В и С;3) С и А;4) А, В, С.
11.	<p>Внимательно изучите перечень единиц измерения статистических показателей.</p> <p>Перечень:</p> <ul style="list-style-type: none">А. нормо-минуты;В. тонно-километры;С. российские рубли. <p>Из предложенного перечня выберите трудовые единицы измерения.</p> <ul style="list-style-type: none">1) А;2) В;3) С.
12.	<p>Внимательно изучите перечень статистических показателей.</p> <p>Перечень:</p> <ul style="list-style-type: none">А. объём товарооборота торгового предприятия ООО «Ромашка» г.о. Самара на 01.09.2018 года;В. объём товарооборота предприятий торговли г.о. Самара за 1 квартал 2018 года;С. объём товарооборота торгового предприятия ООО «Ромашка» г.о. Самара за 1 квартал 2018 года. <p>Из предложенного перечня выберите индивидуальный интервальный статистический показатель с позиции Федеральной службы государственной статистики.</p> <ul style="list-style-type: none">1) А;2) В;3) С.

13.	<p>Внимательно изучите перечень статистических показателей.</p> <p>Перечень:</p> <ul style="list-style-type: none">А. численность кассиров торгового предприятия ООО «Ромашка» г.о. Самара на 01.09.2018 года;В. численность кассиров торгового отдела в торговом центре «РИО» торгового предприятия ООО «Ромашка» г.о. Самара на 01.09.2018 года;С. численность кассиров торгового предприятия ООО «Ромашка» г.о. Самара за 1 квартал 2018 года. <p>Из предложенного перечня выберите индивидуальный интервальный статистический показатель с позиции руководства торгового предприятия ООО «Ромашка» г.о. Самара.</p> <ul style="list-style-type: none">1) А;2) В;3) С.
14.	<p>Какой вид относительных статистических показателей представляет собой соотношение показателей, характеризующих явление в текущем периоде и предшествующем (базисном) периоде?</p> <ul style="list-style-type: none">1) динамики;2) структуры;3) сравнения.
15.	<p>Если база сравнения принимается за единицу, то относительный статистический показатель выражается ...</p> <ul style="list-style-type: none">1) в форме коэффициента;2) в процентах;3) в промилле.
16.	<p>Что характеризуют относительные статистические показатели структуры ...</p> <ul style="list-style-type: none">1) характеризует изменение изучаемого явления во времени;2) соотношение между двумя частями исследуемой совокупности, одна из которых выступает как база сравнения;3) доли (удельные веса) составных частей совокупности в общем её объеме.
17.	<p>Внимательно изучите перечень статистических показателей.</p> <p>Перечень:</p> <ul style="list-style-type: none">А. арендная плата в торговом центре «РИО» г.о. Самара выросла на 10% в 1 квартале 2018 года;В. арендная плата в торговом центре «РИО» г.о. Самара выше на 10% арендной платы в торговом центре «РИО» г.о. Саратов в 1 квартале 2018 года;С. доля арендной платы в торговом центре «РИО» г.о. Самара составляет 10% в затратах торгового предприятия ООО «Ромашка» г.о. Самара в 1 квартале 2018 года. <p>Из предложенного перечня выберите относительный статистический показатель сравнения.</p> <ul style="list-style-type: none">1) А;2) В;3) С.

18.	<p>Внимательно изучите условия задачи. Объём товарооборота торгового предприятия ООО «Ромашка» г.о. Самара в 1 квартале 2018 года вырос 1,21 раза. Определите темп прироста. Ответ запишите в бланк ответов.</p>
19.	<p>Внимательно изучите условия задачи. На 01.09.2018 года в г.о. Самара число малых предприятий торговли и общественного питания составило – 64 113 единиц, а число малых транспортных предприятий – 7 516 единиц. Определите относительную величину координации. (округление, расчет до целого числа). Ответ запишите в бланк ответов.</p>
20.	<p>Внимательно изучите условия задачи. На торговом предприятии ООО «Ромашка» г.о. Самара работает 5 кассиров, 12 продавцов, 6 грузчиков и 3 человека административно-управленческого персонала. Средняя зарплата кассиров составляет 16 500,00 российских рублей; продавцов – 17 200,00 российских рублей; грузчиков – 13500,00 российских рублей; административно-управленческого персонала – 18500,00 российских рублей. Определите среднюю заработную плату сотрудников ООО «Ромашка» г.о. Самара. Ответ запишите в бланк ответов.</p>

Ниже представлены изображения в увеличенном масштабе.