

Математика (ДО, СпДО, ПНК, КП, ПДО)

Вам доступны новые мероприятия для записи

Тест начат	Четверг, 12 января 2023, 22:30
Состояние	Завершены
Завершен	Четверг, 12 января 2023, 22:48
Прошло времени	17 мин. 51 сек.
Оценка	12,05 из 13,00 (93%)

Навигация по тесту

1 2 3 4 5 6 7

Показать одну страницу

Закончить обзор

Вопрос 1

Частично правильный

Баллов: 0,25 из 1,00

Отметить вопрос

Составьте обобщенный алгоритм решения задач, для этого переместите соответствующий элемент в структуру схемы, соблюдая порядок действия.

Структура процесса решения задачи

- 1 Анализ задачи
- 2 Исследование задачи
- 3 Поиск способа решения
- 4 Моделирование условий (схема)
- 5 Анализ других вариантов решения
- 6 Осуществление способа решения
- 7 Проверка решения
- 8 Запись ответа

Ваш ответ частично правильный.

Вы выбрали правильных вариантов: 2.

Вопрос 2

Верно

Баллов: 1,00 из 1,00

Отметить вопрос

Рассмотрите графическое изображение и укажите названия элементов треугольника, для этого расположите их в соответствующих областях, переместив к изображению. Обратите внимание на присутствие фальшответов (лишние названия элементов треугольника).

Ваш ответ верный.

Вопрос 3

Верно

Баллов: 1,00 из 1,00

Отметить вопрос

Рассмотрите графическое изображение и укажите названия элементов трапеции, для этого расположите их в соответствующих областях, переместив к изображению. Обратите внимание на наличие фальшответов (неверные или лишние названия элементов трапеции).

Ваш ответ верный.

Вопрос 4

Частично правильный

Баллов: 0,80 из 1,00

Отметить вопрос

Сопоставьте графические изображения/фотоизображения моделей и группы, к которым они относятся. Далее выберите только один правильный ответ из выпадающего списка. Обратите внимание, что задание содержит фальшответы (неверно указаны группы).

Графическое изображение/фотоизображение модели	Группа
	графические <input checked="" type="checkbox"/>
	диагностические <input checked="" type="checkbox"/>
<p>Было – 5гр. Добавили – 3 гр. Стало-?</p>	словесные <input checked="" type="checkbox"/>
<p>5+3=?</p>	математические <input checked="" type="checkbox"/>
	вещественные <input checked="" type="checkbox"/>

Ваш ответ частично правильный.

Вы выбрали правильных вариантов: 4.

Вопрос 5

Верно

Баллов: 2,00 из 2,00

Отметить вопрос

Внимательно прочитайте определения понятий математической статистики и сопоставьте каждое из определений с понятием математической статистики. Далее выберите из выпадающего списка только один правильный ответ.

№ п/п	Определения понятий математической статистики	Понятие
1.	Величина, характеризующая некоторое случайное событие.	Случайная <input checked="" type="checkbox"/>
2.	Один из способов графического представления плотности вероятности случайной величины.	Полигон частот <input checked="" type="checkbox"/>
3.	Обследование части элементов генеральной совокупности.	Выборка <input checked="" type="checkbox"/>
4.	Некоторым числом (по общему признаку) дается характеристика разным выборкам.	Центральный тенденции <input checked="" type="checkbox"/>
5.	Мера разброса элементов выборки.	Размах <input checked="" type="checkbox"/>

Ваш ответ верный.

Вопрос 6

Верно

Баллов: 4,00 из 4,00

Отметить вопрос

Внимательно изучите графические изображения исходных данных. Соотнесите каждое графическое изображение с основным понятием математической статистики. Далее выберите только один правильный ответ из выпадающего списка. Обратите внимание, что задания содержит фальшответы (представлены неописанные понятия математической статистики).

№ п/п	Графическое изображение исходных данных	Основное понятие математической статистики
1.		дискретный ряд <input checked="" type="checkbox"/>
2.		интервальный ряд <input checked="" type="checkbox"/>
3.	<p>Данные обработаны.</p>	вариационный ряд <input checked="" type="checkbox"/>
4.		выборочная функция распределения <input checked="" type="checkbox"/>
5.		полигон частот <input checked="" type="checkbox"/>

Ваш ответ верный.

Вопрос 7

Верно

Баллов: 3,00 из 3,00

Отметить вопрос

Прочитайте предложенные задания, произведите расчет и выберите только один правильный ответ из выпадающего списка в каждом случае.

№ п/п	Формулировка вопроса	Варианты ответов
1	Округлите число 13497 до сотен	13500 <input checked="" type="checkbox"/>
2	Диаметр планеты Юпитер приближенно равен 142600 км. Как эта величина записывается в стандартном виде?	1,426·10 ⁵ (степень5) <input checked="" type="checkbox"/>
3	Найти погрешность (абсолютную) приближения числа 5/6 десятичной дробью 0,8.	1/30 <input checked="" type="checkbox"/>
4	Значение а - приближенное значение числа b. Найдите относительную погрешность, если a=14,7 и b=14,724.	8/49% <input checked="" type="checkbox"/>

Ваш ответ верный.

Закончить обзор