

9в класс

Дата проведения урока: 25.10.2024г

Тема урока: Проверочная работа по теме «Описательная статистика».

Цель урока: обобщение и систематизация знаний по теме «Описательная статистика».

Ход урока

Уважаемые ребята! Сегодня на уроке Вам предстоит в тетради выполнить проверочную работу.

Проверочная работа

Задание №1: 12 семиклассников попросили отметить время (в минутах) затраченное на выполнение домашнего задания по алгебре. Получили следующие данные: 23,18,25,20,25,25,32,37,34,26,34,25. Сколько минут в среднем учащиеся потратили на выполнение домашнего задания?

Задание №2: Найдите размах, моду, медиану ряда распределения:

а) 23 25 27 23 26 29 23 28 33 23;

б) 14 18 22 26 30 28 26 24 22 20;

в) 32, 26, 18, 26, 15, 21, 26;

г) 21, 18, 5, 25, 3, 18, 5, 17, 9.

Задание №3. В ряду чисел 2, 7, 10, __, 18, 19, 27 одно число оказалось стертым. Восстановите его, зная, что среднее арифметическое этого ряда чисел равно 14.

Выполненные в тетради задания нужно принести в школу на следующий урок вероятности и статистики. По вопросам можно писать на WhatsApp или звонить по номеру телефона: 89506589390.