1.

Пошаговое выполнение кода: Отладчик позволяет выполнять код пошагово, поэтапно следя за изменениями переменных и состоянием программы.

Это помогает выявить места, где происходит некорректное поведение.

2.

Про контроль переменных: Отладчик позволяет просматривать значения переменных в разных точках выполнения программы, что

помогает выявить некорректные значения или состояния переменных.

3.

Отслеживание стека вызовов: Отладчик позволяет отслеживать стек вызовов функций, что помогает понять последовательность выполнения

кода и выявить место, где возникает ошибка.

4.

Интерактивная отладка: Отладчик обычно предоставляет интерактивные возможности, такие как изменение значений переменных во время

выполнения программы, что позволяет экспериментировать с кодом и быстро исправлять ошибки.