Дана скобочная последовательность: [((())()(())]]

- Можно ли считать эту последовательность правильной?

- Если ответ на предыдущий вопрос “нет” - то что необходимо в ней изменить, чтоб она стала правильной?

Нет не является, потому что не каждая открывающая скобка имеет свою закрывающую. Я раскрасила каждую пару скобок своим цветом. [((())()(())]]

Как видно, только одна круглая открывающая скобка и одна квадратная закрывающая – остались без пары => чтобы последовательность стала правильной, можно поступить двумя способами:

1. Убрать лишние круглую открывающую и квадратную закрывающую скобки
2. Добавить еще одну закрывающую круглую скобку (после синей) и еще одну квадратную открывающую (перед голубой, в самом начале.)