Инструкция по квесту и общая информация.

Как сказано в начале квеста, для перехода на след. этап нужно получить ответ – строчку в виде латинских букв и арабских цифр, потом в ссылке (<https://qfioofa.github.io/KNT9_Online_Quest/>) после слеша вписать получившуюся строку и перейти по ней.  
Пример: ответ к загадке строка “KNT9TOP”. Для перехода на след. этап нужно перейти по ссылке <https://qfioofa.github.io/KNT9_Online_Quest/KNT9TOP>.

Список кодов и их решения.

1. LJCQNaMVdW – большой текст. Нужно выкинуть все цифры и получить строку.
2. TshrkfdudK– аудио.wav. Через программу получить спектрограмму с изображением кода.
3. 581KSVv5qE – картинка с метаданными. Зайти на любой сайт и получить метаданные.
4. 38oPfvaR – поврежденная картинка. Открыть через блокнот и в конце будет код.
5. 9hsHcQuG – картинка + zip. Картинку нужно открыть с помощью архиватора, где будет код.
6. S3fdh8fPvGHRrOjh – В редакторе картинки нужно её затемнить.
7. spxlPna – ROT3. Перевести через акси.
8. sWoQJv – большой текст. Нужно выкинуть все цифры и получить строку.
9. tq93ph1a0v – переделать код из цифрового в графический, для этого можно по частям отсканировать фото и получить текстовый файл с числами, а затем с помощью питона перевести их в черно-белые квадраты. перейти по qr-коду и скачать аудио-файл, затем реверсировать его.
10. y8lKvgUdtUEjxn3Q – Картинку нужно осветлить.
11. zjH1lTNxtX – двоичный код преобразовать в текст. Вторая половина замаскирована белым цветом.
12. IaXTvKGCIxm2 – аудио.wav . Через сайт преобразовать через ряды Фурье.
13. UO5Yy4yTKQ - png файл, его нужно открыть с помощью ms word и выбрать правильные кодировки, потом перевести части кода на клавиатуре на английский.
14. gtkmB20540 - jpg файл, его открыть с помощью текстового редактора и там будет код на си с мелкой ошибкой, нужно исправить ошибку, и программа выдаст адресную строку.

Ходы решения.

Правильная последовательность кодов при решении квеста.

1. S3fdh8fPvGHRrOjh
2. LJCQNaMVdW
3. zjH1lTNxtX
4. y8lKvgUdtUEjxn3Q
5. 581KSVv5qE
6. 38oPfvaR
7. sWoQJv
8. IaXTvKGCIxm2
9. spxlPna
10. TshrkfdudK
11. 9hsHcQuG
12. gtkmB20540
13. tq93ph1a0v
14. UO5Yy4yTKQ