SPRAWOZDANIE

Przedmiot: TIiK

Nr ćwiczenia: 2

Data ćwiczeń: 16.04.2024

Autor:

Kamil Borkowski

Grupa: WCY22IY1S1

Prowadzący ćwiczenia:

mgr. Inż. Jerzy Dorobisz

Drugi program jest rozszerzeniem funkcjonalności pierwszego programu, więc do opracowania tego sprawozdania ograniczyłem się do podania wyników drugiego programu.

**Wnioski**:

Dodatkowe wyniki programu to dokumentacja plików, które zostają stworzone przez program wraz z plikiem wejściowym. Aktualnie program tworzy sześć z siedmiu plików, co wskazuje, że w przyszłości program będzie trzeba rozbudować.

Program nie ma problemu z obsługą plików innych niż tekstowe.

**Pliki** **wejściowe**:

75f5f.doc

abg.txt

bca.jpg

dga.txt

ocean.gif

WAT.jpg

**Pliki wyjściowe**:

75f5f.drzewo

75f5f.ileBajtow

75f5f.model

75f5f.modelSort

75f5f.tabelaKodu

75f5f.tabelaKoduFull

abg.drzewo

abg.ileBajtow

abg.model

abg.modelSort

abg.tabelaKodu

abg.tabelaKoduFull

bca.drzewo

bca.ileBajtow

bca.model

bca.modelSort

bca.tabelaKodu

bca.tabelaKoduFull

dga.drzewo

dga.ileBajtow

dga.model

dga.modelSort

dga.tabelaKodu

dga.tabelaKoduFull

ocean.drzewo

ocean.ileBajtow

ocean.model

ocean.modelSort

ocean.tabelaKodu

ocean.tabelaKoduFull

WAT.drzewo

WAT.ileBajtow

WAT.model

WAT.modelSort

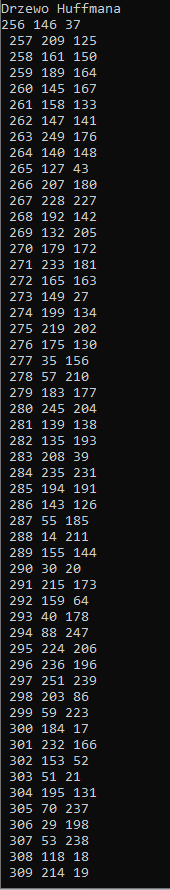
WAT.tabelaKodu

WAT.tabelaKoduFull

Poniżej zamieszczam wyniki z konsoli dla podanych na zadaniach plików.

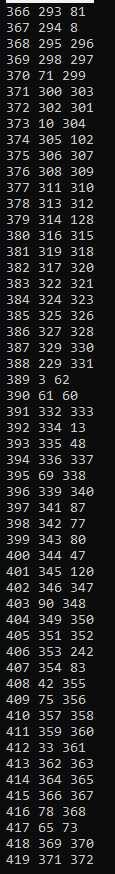
Wynik dla pliku: 75f5f.doc

Drzewo Huffmana:



Obraz zawierający zrzut ekranu, sztuka, wzór

Opis wygenerowany automatycznie



Obraz zawierający zrzut ekranu, sztuka

Opis wygenerowany automatycznie

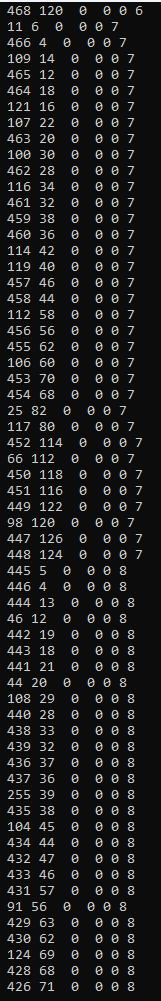
Obraz zawierający zrzut ekranu, tekst, Czcionka, typografia

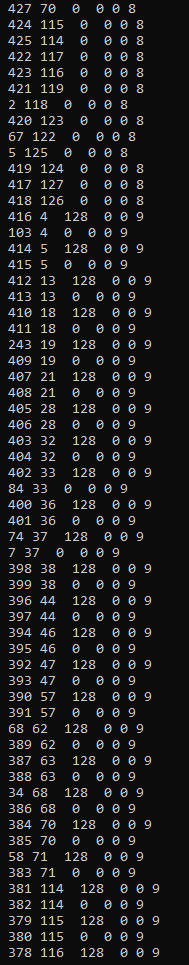
Opis wygenerowany automatycznie

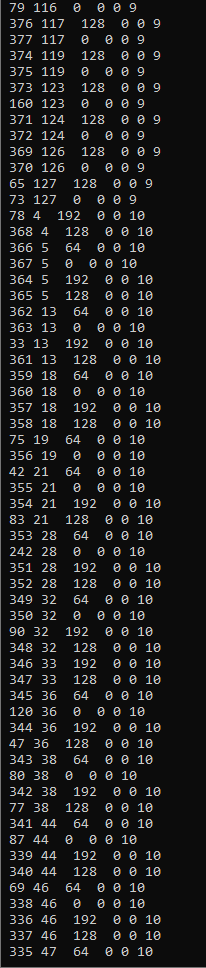
Tabela koduFULL:

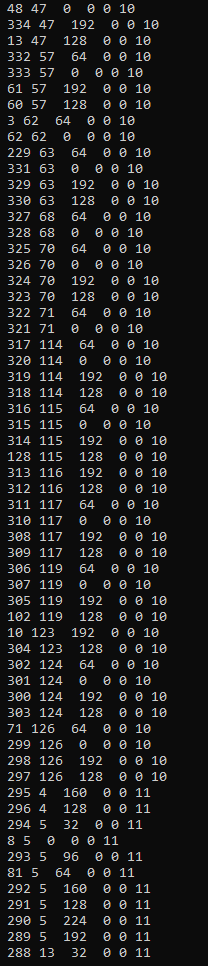
Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, Prostokąt

Opis wygenerowany automatycznie









Obraz zawierający zrzut ekranu, tekst

Opis wygenerowany automatycznie

Obraz zawierający zrzut ekranu, tekst, typografia

Opis wygenerowany automatycznie

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, typografia

Opis wygenerowany automatycznie

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, typografia

Opis wygenerowany automatycznie

Tablica kodu w zapisie bajtowym:

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu

Opis wygenerowany automatycznie

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, Czcionka, typografia

Opis wygenerowany automatycznie

Obraz zawierający zrzut ekranu, tekst, typografia

Opis wygenerowany automatycznie

Obraz zawierający zrzut ekranu, tekst, typografia

Opis wygenerowany automatycznie

Obraz zawierający zrzut ekranu, tekst, Czcionka, typografia

Opis wygenerowany automatycznie

Plik: abg.txt

Drzewo Huffmana:

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, Czcionka, typografia

Opis wygenerowany automatycznie

Obraz zawierający zrzut ekranu, typografia

Opis wygenerowany automatycznie

Tablica koduFULL:

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, wzór

Opis wygenerowany automatycznie

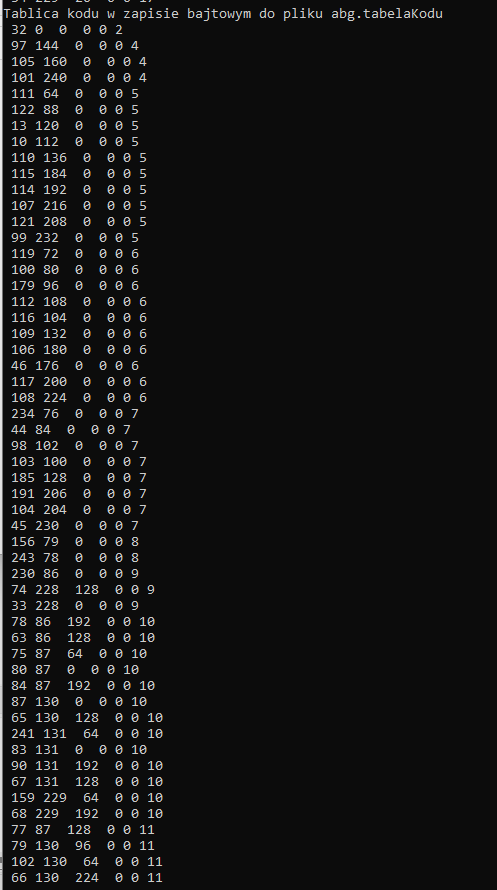
Obraz zawierający zrzut ekranu, tekst, typografia, design

Opis wygenerowany automatycznie

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, Czcionka, typografia

Opis wygenerowany automatycznie

TablicaKodu:



Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, Czcionka, design

Opis wygenerowany automatycznie

Plik: bca.jpg

Drzewo Huffmana:

Obraz zawierający zrzut ekranu, obwód, sztuka

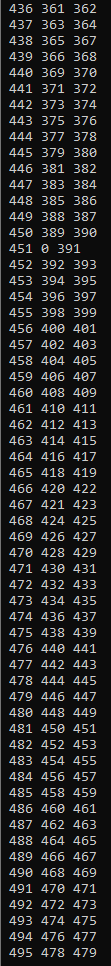
Opis wygenerowany automatycznie

Obraz zawierający zrzut ekranu

Opis wygenerowany automatycznie

Obraz zawierający zrzut ekranu

Opis wygenerowany automatycznie



Obraz zawierający zrzut ekranu, Czcionka, tekst, typografia

Opis wygenerowany automatycznie

Tablica koduFULL:

Obraz zawierający zrzut ekranu, tekst

Opis wygenerowany automatycznie

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, design, typografia

Opis wygenerowany automatycznie

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu

Opis wygenerowany automatycznie

Obraz zawierający zrzut ekranu, tekst, sztuka, wzór

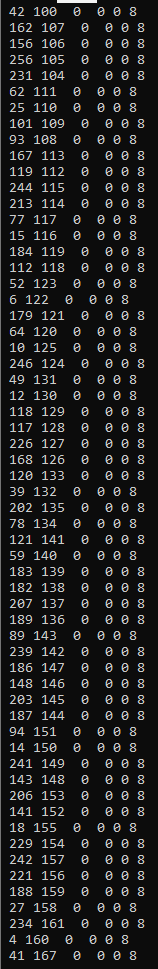
Opis wygenerowany automatycznie

Obraz zawierający zrzut ekranu

Opis wygenerowany automatycznie

Obraz zawierający zrzut ekranu, tekst

Opis wygenerowany automatycznie



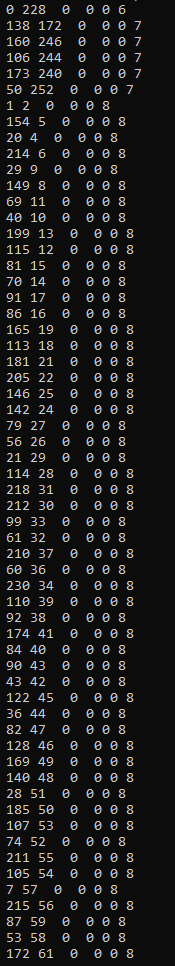
Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, typografia, design

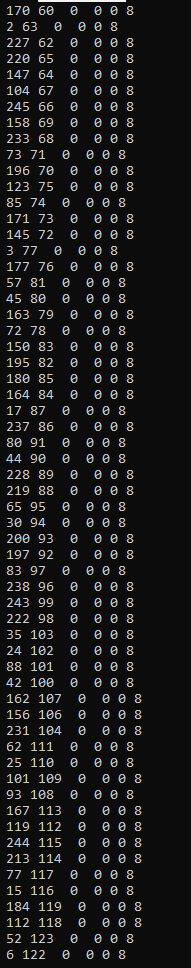
Opis wygenerowany automatycznie

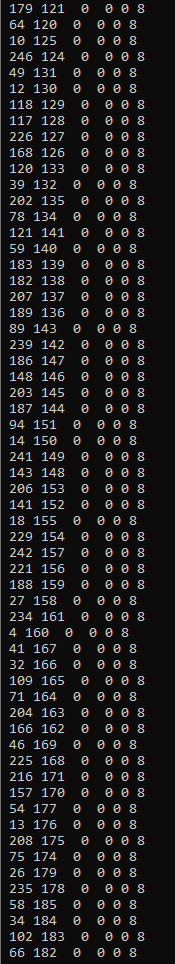
Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, design

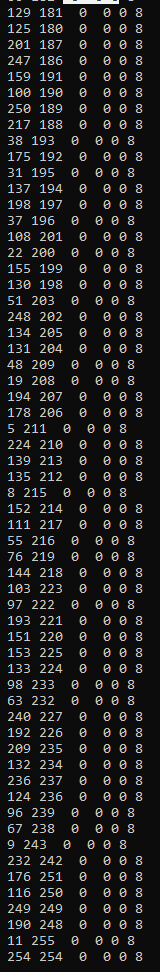
Opis wygenerowany automatycznie

Tablica kodu:









Obraz zawierający zrzut ekranu, tekst, Czcionka, typografia

Opis wygenerowany automatycznie