# 演習課題「ファイル操作(書き込み)|

C++基礎 II

#### 問題1

0~96 までの乱数を 10 個出力してください。 それぞれの乱数を出力する際、改行をしてください。 出力するファイルのファイル名は「ex08d01.txt」とします。

### 問題 2

数値をふたつ半角空白区切りで 10 個出力してください。 「数値 1 数値 2」と出力し、改行をしてください。 なお、出力するそれぞれの数値は 1~50 までの乱数です。 出力するファイルのファイル名は「ex08d03.txt」とします。

# 問題3

以下の指定文字列と指定文字列の長さの乱数を 10 個出力してください。 なお、一度出力した文字列は二度と出ないようにしてください。 「文字列 文字列の長さの乱数」と出力し、改行をしてください。 出力するファイルのファイル名は「ex08d04.txt」とします。

#### 指定文字列一覧

water	dance	everyday	lesson	player
service	store	yellow	fantasy	summer
snow	monster	counter	change	color

# 問題4

数値をふたつ半角空白区切りで  $1\sim15$  個ランダムで出力してください。 その際、1 行目に何個続くのかを記載し、2 行目以降に「数値 1 数値 2」と出力し、改行をしてください。

なお、数値 1 と数値 2 は 1~100 までの乱数です。

出力するファイルのファイル名は「ex08d05.txt」とします。