

Wariant 301

Zadanie: Napisz statyczną metodę `stopnieNaRadiany`, która przyjmuje jako argument wartość kąta w stopniach (liczba zmiennoprzecinkowa) i zwraca wartość tego kąta w radianach. Skorzystaj ze wzoru: $\text{radiany} = \text{stopnie} * 3,14 / 180$. Stwórz przypadek testowy dla tej metody.

Czas wykonania: 10 minut. Zadanie należy umieścić we własnym repozytorium na Githubie.

Wariant 302

Zadanie: Napisz statyczną metodę `silnia`, która przyjmuje jako argument nieujemną liczbę całkowitą `n` i zwraca wartość `n!` (silni). Jeśli `n` jest równe 0, metoda powinna zwrócić 1. Stwórz przypadek testowy dla tej metody.

Czas wykonania: 10 minut. Zadanie należy umieścić we własnym repozytorium na Githubie.

Wariant 303

Zadanie: Napisz statyczną metodę `podwoj`, która przyjmuje jako argument liczbę całkowitą i zwraca jej wartość pomnożoną przez dwa. Stwórz przypadek testowy dla tej metody.

Czas wykonania: 10 minut. Zadanie należy umieścić we własnym repozytorium na Githubie.

Wariant 304

Zadanie: Napisz statyczną metodę `czyParzysta`, która przyjmuje jako argument liczbę całkowitą i zwraca wartość `true` jeśli jest to liczba parzysta, w przeciwnym wypadku `false`. Stwórz przypadek testowy dla tej metody.

Czas wykonania: 10 minut. Zadanie należy umieścić we własnym repozytorium na Githubie.

Wariant 305

Zadanie: Napisz statyczną metodę `maxZDwoch`, która przyjmuje jako argumenty dwie liczby całkowite i zwraca większą z nich. Stwórz przypadek testowy dla tej metody.

Czas wykonania: 10 minut. Zadanie należy umieścić we własnym repozytorium na Githubie.
