1. Utwórz funkcję calculator(), która przyjmie trzy argumenty: dwie wartości liczbowe oraz operator jednego z podstawowych działań matematycznych (dodawanie, odejmowanie, mnożenie, dzielenie).

Funkcja powinna zwrócić wynik działania lub informację o błędzie.

1. Napisz funkcję sumEvenOdd(), która przyjmie tablicę wartości liczbowych i zwróci tablicę, która będzie reprezentowała kolejno: sumę wartości z kluczami parzystymi i nieparzystymi.

Przykład: sumEvenOdd([1,3,2,5,4,2,6,5,8]) => [21,15]

1. Napisz funkcję isLeapYear(), która zwraca prawdę, jeśli rok jest przestępny, w przeciwnym razie zwraca fałsz.

Rok jest „rokiem przestępnym”, jeśli trwa 366 dni, zamiast 365 w typowym roku. Ten dodatkowy dzień jest dodawany na koniec najkrótszego miesiąca, tworząc 29 lutego.

Rok przestępny występuje co cztery lata i będzie miał miejsce, jeśli rok jest wielokrotnością czterech. Wyjątkiem jest rok na początku stulecia (na przykład 1900 lub 2000), gdzie rok musi być podzielny przez 400, aby był rokiem przestępnym.

1. Izogram to słowo, które nie ma zduplikowanych liter. Utwórz funkcję isIsogram(), która pobiera łańcuch znaków i zwraca wartość true lub false w zależności od tego, czy jest to izogram.
2. Utwórz funkcję invertText(), która przyjmie jako argument ciąg znaków złożony z wielu słów, a następnie zwróci ten ciąg ze słowami w odwróconej kolejności.