



KURS INIT 2021-2

Zadanie domowe

Napisz:

- Funkcję, która przyjmuje procentowy wynik testu z egzaminu i wyświetla adekwatną ocenę. Upewnij się, że funkcja będzie walidować dane wejściowe (sprawdzać czy parametr przekazywany do funkcji są poprawne).
- Funkcję która przyjmuje dochód osoby i wylicza podatek dochodowy który ma ona zapłacić. Granica między pierwszym a drugim progiem podatkowym to 85 528 zł i ta kwota jest opodatkowana na 17%, jeżeli zarobimy więcej, te pieniądze będą opodatkowane na 32%, od miliona złotych w górę, będziemy płacili dodatkowe 4% podatku.

- Kalkulator z minimum czterema opcjami. W kalkulatorze możesz wykorzystać takie funkcje jak `Sum()` i `Subtract()`. Zabezpiecz kalkulator przed niepoprawnymi danymi wejściowymi aby nie doprowadzić na przykład do dzielenia przez zero. Dodatkowo punktowana będzie możliwość ponownego wykonania działania matematycznego bez restartowania programu, kreatywność i rozbudowanie programu.

Maciej Kisielewicz

1 grudnia 2021