

Zadanie 1.

- Marek dostał ostatnio comiesięczne kieszonkowe i postanowił za nie kupić prezenty dla członków swojej rodziny. Ma założenie, że chce na każdego członka rodziny wydać jak największą i taką samą kwotę, a resztę wpłacić na konto.
- Napisz program, który pomoże obliczyć Markowi, ile pieniędzy przeznaczy na każdego członka oraz ile będzie mógł zaoszczędzić.
- Kwota otrzymanego kieszonkowego oraz ilość członków rodziny ma być wpisywana przez użytkownika programu.
- Zakładamy, że Marek nie lubi się bawić groszami i operuje tylko na kwotach całkowitoliczbowych.

Zadanie 2.

- Program obsługujący bankomat, który przyjmuje od użytkownika numer **PIN** (ang. *Personal Identification Number*), następnie sprawdza czy jest poprawny i wyświetla stosowny komunikat.

Zadanie 3.

- Program obsługujący dowolny serwis internetowy, który podczas logowania przyjmuje adres e-mail oraz hasło, następnie sprawdza czy są poprawne i wyświetla stosowny komunikat.

Zadanie 4.

- Napisz program, który sprawdzi na podstawie wieku, czy dana osoba jest pełnoletnia (**18 lat**) oraz czy może zostać posłem w sejmie RP (**21 lat**) i wyświetli na tej podstawie stosowny komunikat.
- W programie muszą być obsługiwane wszystkie 3 przypadki.

Zadanie 5.

▶ Pętla **WHILE**

- Program ma wypisać na ekranie (po spacji) z podanego wcześniej zakresu tylko liczby niedodatnie.