

Napisz szablon funkcji, posiadający argument szablonowy - typ danych T. Funkcja powinna przyjmować dwa argumenty typu T, porównywać ich wartości i zwracać mniejszą z nich.

Napisz szablon klasy (również posiadający argument szablonowy - typ danych T). Klasa powinna posiadać:

- prywatną tablicę obiektów typu T oraz pole określające jej rozmiar
- konstruktor przyjmujący jako argument tablicę obiektów typu T oraz jej rozmiar (i zapisujący je w prywatnych polach klasy)
- metodę minimum(), znajdującą i zwracającą najmniejszą wartość w przechowywanej tablicy (należy wykorzystać tu funkcję z pierwszej części zadania)

Napisz program (funkcję main()) testujący klasę dla tablicy int-ów.