

Visual Basic .Net

Zliczanie elementów tablicy

Zadanie Napisać program tworzący tablicę o wymiarach 5x3 (5 wierszy, 3 kolumny), wypełniający komórki tej tablicy losowymi liczbami całkowitymi z przedziału <1,10> oraz zliczający w ilu komórkach tablicy znalazła się liczba większa od 5.

Oczekiwane działanie programu W momencie uruchamiania się aplikacji (ładowanie się formularza) program powinien:

1. tworzyć w pamięci komputera dwuwymiarową tablicę składającą się z pięciu wierszy i trzech kolumn;
2. wypełniać kolejne komórki tablicy całkowitymi liczbami losowym z przedziału <1,10>;
3. przepisać wartości, które znalazły się w komórkach tablicy, do komórek znajdującej się na formularzu kontrolki *DataGridView*.

Zwracam uwagę, że opisane powyżej działanie programu oznacza, że przy każdorazowym uruchomieniu aplikacji, tablica będzie wypełniana innymi losowymi liczbami całkowitymi tak, jak widać to na rysunku obok.

Po kliknięciu znajdującego się na formularzu przycisku *Ile liczb większy od 5*, program powinien wyświetlić *MessageBox* z informacją w ilu komórkach tablicy znajdują się liczby większe od 5.

Uwaga!
Komórki powinny być zliczane na podstawie **elementów tablicy**, a nie komórek grida. Grid jest tylko po to, żeby zobaczyć zawartość tablicy.

Czas na wykonanie zadania 20 minut

