Zadanie 1.3. (0–2)

Zapisz w wybranej przez siebie notacji funkcję *czy_podobne*(n, A, B), która dla danych tablic A i B daje odpowiedź *PRAWDA*, jeśli istnieje takie k, dla którego tablice A i B są k-podobne, natomiast *FAŁSZ* – w przeciwnym przypadku.

Uwaga: w zapisie możesz skorzystać jedynie z operacji wymienionych w zadaniu 1.2. oraz funkcji *czy_k_podobne*(n, A, B, k) opisanej w zadaniu 1.2.

Specyfikacja:

Dane:

n – dodatnia liczba całkowita

$A[1..n]$, $B[1..n]$ – n-elementowe tablice liczb całkowitych

Wynik:

PRAWDA, jeśli istnieje takie k ($0 \le k < n$), dla którego tablice A i B są k-podobne

FAŁSZ w przeciwnym przypadku.

Algorytm: