

### Confronto array matrice

- Leggere le dimensioni n, m e gli elementi di una matrice da tastiera.
- Leggere la dimensione e gli elementi di un array di lunghezza non maggiore n\*m.
- Verificare che l'array sia contenuto nella matrice. In caso affermativo salvare in un file di testo la posizione i,j a partire dalla quale l'array è contenuto nella matrice, altrimenti salvare gli interi -1 -1.

Per la risoluzione della traccia:

- sviluppare e utilizzare un sottoprogramma che **verifica se l'array è contenuto nella matrice a partire da una posizione i,j passata come parametro**. Il sottoprogramma ritorna 1 in caso affermativo, 0 in caso negativo.

*N.B. L'array può essere distribuito su più righe.*

Esempio:

Matrice:

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16

Array: 7,8,9,10

L'array è contenuto.