

## Άσκηση 4

Δίνεται ένας μονοδιάστατος πίνακας **A** με 12 ακέραια στοιχεία. Να γραφεί τμήμα προγράμματος που να δημιουργεί έναν διδιάστατο πίνακα **B** [3,4] έτσι ώστε στην 1<sup>η</sup> γραμμή του πίνακα B να καταχωρούνται τα πρώτα 4 στοιχεία του πίνακα A, στη 2<sup>η</sup> γραμμή του πίνακα B να καταχωρούνται τα επόμενα 4 στοιχεία του πίνακα A και στην 3<sup>η</sup> γραμμή του πίνακα B να καταχωρούνται τα τελευταία 4 στοιχεία του πίνακα A.

**Για παράδειγμα, αν ο A έχει τα εξής στοιχεία:**

| 1 | 2  | 3 | 4 | 5 | 6  | 7 | 8  | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|----|---|---|---|----|---|----|---|----|----|----|
| 5 | -3 | 2 | 0 | 8 | -4 | 7 | -1 | 0 | 2  | 6  | 4  |

**τότε ο πίνακας B να έχει τα στοιχεία:**

|   |    |   |    |
|---|----|---|----|
| 5 | -3 | 2 | 0  |
| 8 | -4 | 7 | -1 |
| 0 | 2  | 6 | 4  |