|  |
| --- |
| **int \*(\*tab())[45];** |

|  |
| --- |
| tab |

קיים משתנה בשם tab

|  |
| --- |
| tab() |

שהוא פונקציה שאינו מקבל פרמטרים

|  |
| --- |
| \*tab() |

ומחזירה פוינטר

|  |
| --- |
| (\*tab())[45] |

למערך בעל 45 תאים

|  |
| --- |
| int \*(\*tab())[45] |

שבכל תא מופיע פוינטר ל-int

|  |
| --- |
| int \*(\*tab())[45]; |

זוהי declaration של פונקציה, ולא הפונקציה עצמה