

/
Δώστε τη δήλωση και τον ορισμό μιας συνάρτησης η οποία να δέχεται
ως πρώτο όρισμα ένα ακέραιο αριθμό και να επιστρέφει το ψηφίο
του αριθμού του οποίου η σειρά από τα αριστερά προς τα δεξιά
προσδιορίζεται από ένα δεύτερο όρισμα της συνάρτησης.
/

```
#include <stdio.h>
```

```
int digitr(int x, int thesi)
```

```
{  
    int i; int psifio;  
    for (i=1; i<=thesi; i++)  
    {  
        psifio=x%10;  
        x=x/10;  
    }  
    return psifio;  
}
```

```
int digitl(int x, int thesi)
```

```
{  
    int i; int plithos; int temp;  
    temp=x;  
    plithos=0;  
    while (x!=0)  
    {  
        plithos++;  
        x=x/10;  
    }  
    return digitr(temp, plithos-thesi+1);  
}
```

```
int main()
```

```
{  
    int number, thesi;  
    printf("Give number and thesi: ");  
    scanf("%d%d", &number, &thesi);  
    printf("To psifio einai %d and %d\n", digitr(number,  
thesi), digitl(number, thesi));  
    return 0;  
}
```