

## Esercizio

Scrivi una funzione:

```
void partizione(double x, double a[], int n)
```

la quale, presi come argomenti

un numero  $x$ , un array di numeri, e la lunghezza dell'array,  
modifica l'array

spostando tutti i numeri  $< x$  a sinistra di tutti i numeri  $\geq x$ .

Ragiona considerando la situazione al passo generico, ad es.:

