

Con un array como este:

```
int[] arrayDeEnteros = [1,4,5,6,1,2,6,7]
```

1. Mostrar aquellos que son mayores que 2
2. Mostrar aquellos que son menores que 5
3. Mostrar aquellos que son mayores que 2 pero ordenados de mayor a menor.
4. Mostrar aquellos números que son únicos.
5. Mostrar los números pares.
6. Mostrar los números pares mayores de 4 ordenados de menor a mayor

Con un array como este:

```
string[] arrayDeCadenas = ["Alberto","Jacinto","Adrian","Merche","Eva","Maria"]
```

1. Ordenar la lista alfabeticamente.
2. Ordenar la lista alfabeticamente al reves.
3. Ordenar la lista por el número de caracteres de cada palabra.
4. Seleccionar aquellas cadenas que comiencen por a y terminen por o u n.ç
5. Seleccionar aquellas cadenas cuya longitud sea mas de 4 caracteres.

Crear una clase Persona con los siguientes campos:

Class Persona

string nombre

Date fechaNacimiento.

double sueldo.

Crear varias personas con los siguientes datos.

Manolo	26/06/1978	2400
Ana	27/07/1982	3200
Felipe	29/06/1995	2100
Ambrosio	28/06/1994	2000
Raquel	25/05/2000	1500

Luisa	20/02/2002	1600
Ernesto	10/01/2010	600

Esta colección quiero guardarla en una List<Persona>

Que quiero:

1. Ordenar la colección por sueldo de menos a más.
2. Seleccionar aquellos que sean mayores de edad.
3. Ordenar por edad de más joven a menos joven.
4. Seleccionar aquellos cuyo nombre comienza por A o por E
5. Saber cual es el sueldo total.
6. Saber cual es el sueldo medio.
7. Ordenar por sueldo, para aquellos mayores de edad que tienen un sueldo par.