#### CENTRO SAFA NUESTRA SEÑORA DE LOS REYES DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA.

#### Batería ejercicios Repaso

Profesor: Luis Javier López López

### **Condicionales**

## Ejercicio 1 - Pinta el número mayor

Realiza un método que reciba como parámetro tres números y pinte por consola el número más grande.

### Ejercicio 2 - Las palabras de más de 8 letras

Realiza un método que reciba como parámetro una palabra y la pinte por consola si no es cadena vacía y si tiene al menos 8 letras.

**EXTRA**: modifica el ejercicio para que se le pueda indicar como parámetro el número mínimo de vocales que queremos que tengan las palabras a mostrar.

### Ejercicio 3 - La más grande y la más pequeña

Realiza un método que reciba como parámetro 4 palabras y muestre por consola la más grande y la más pequeña.

**EXTRA**: modifica el ejercicio para que se le puedan pasar todas las palabras que queramos.

## Ejercicio 4 - Los divisores del último

Realiza un método que reciba como parámetro 5 números y pinte por consolas todos los que se pueden dividir por el último número.

**EXTRA**: modifica el ejercicio para que se le pueda pasar todos los números que queramos.

## Ejercicio 5 - Las de más de 3

Realiza un método que reciba tres palabras y pinte todas las que tienen más de tres vocales.

**EXTRA**: modifica el ejercicio para que se le pueda pasar el número de palabras que queramos.



#### CENTRO SAFA NUESTRA SEÑORA DE LOS REYES DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA.

#### Batería ejercicios Repaso

Profesor: Luis Javier López López

# Ejercicio 6 - Descriptor de palabras

Realiza un método que reciba una palabra y pinte por consola.

☐ Si la palabra es distinta de "".
☐ Si la palabra tiene más de 5 letras.
☐ Si la palabra contiene vocales
☐ Si la palabra contiene consonantes.
☐ Si la palabra contiene vocales acentuadas.
☐ El número de letras de la palabra.
Ejemplo 1
Palabra → "Lápiz"
Consola→ La palabra es distinta de ""
La palabra no tiene más de 5 letras
La palabra tiene vocales.
La palabra tiene consonantes.
La palabra tiene vocales acentuadas.
La palabra tiene 5 letras.
Ejemplo 2
Palabra → ""
Consola → La palabra es ""
La palabra no tiene más de 5 letras
La palabra no tiene vocales.
La palabra no tiene consonantes.
La palabra no tiene vocales acentuadas.
La palabra tiene 0 letras.
Ejemplo 3
Palabra → "aeiouaeiou"
Consola→ La palabra es distinta de ""
La palabra tiene más de 5 letras
La palabra tiene vocales.
La palabra no tiene consonantes.
La palabra no tiene vocales acentuadas.
La palabra tiene 10 letras.