

PRÁCTICO DE PROGRAMACIÓN FUNCIONAL

1. Dado los siguientes arreglos devolver únicamente la suma de todos los elementos menores a 22.
a = [21, 27, 23, 20, 21, 25, 15] b= [8, 46, 45, 49, 15, 6, 31]
2. Escribir una función que aplique el IVA a un precio. Escribir otra función que reciba una lista con los precios, aplique el IVA a cada precio y retorne el monto total de la compra.
3. Escribir una función que reciba una frase y devuelva un diccionario con las palabras que contiene y su longitud. Ejemplo: Hola Mundo, debe retornar:

```
{  
    'Hola': 4,  
    'Mundo': 5  
}
```