

TAREA:

Estás trabajando con funciones XQuery con datos XML, y acabas de encontrar la siguiente consulta:

1. ¿Qué obtendrás al ejecutar la consulta? Comenta los resultados.

```
let $nombre:=('Prudencio')  
let $apellido:=('González')  
let $dietas:= (100, 150, 500, 800, 25)  
return (concat($nombre, ' ', $apellido), max($dietas),  
        count($dietas))
```

2. Siguiendo con el ejercicio anterior, realizar las operaciones oportunas para que devuelva el nombre en mayúsculas y apellido en minúsculas.
3. Realiza las operaciones oportunas para obtener de las dietas:
 - a) La máxima.
 - b) La mínima.
 - c) La media.
 - d) Número de dietas.
 - e) La suma de las dietas.

Debes enviar en un documento Word las respuestas a cada una de las preguntas.