Hacer un programa en Java usando la colección PRODUCTOS realizada en el MONGODB COMPASS con estas opciones

```
System.out.println("\n Menu de Opciones:");
System.out.println("1. Mostrar los productos que tienen 'mezclilla'");
System.out.println("2. Mostrar los productos que tenga más de 15 unidades");
System.out.println("3. Mostrar el producto con el precio más alto");
System.out.println("4. Insertar un nuevo producto");
System.out.println("5. Actualizar el inventario de un producto");
System.out.println("6. Eliminar un producto determinado");
System.out.println("7. Salir");
```

LA SALIDA SERIA:

1. Mostrar los productos que tienen "mezclilla"

Nombre: Pantalón

Descripción: Pantalón de mezclilla

Precio: 39.99 Inventario: 5

2. Mostrar los productos que tenga más de 15 unidades.

```
Nombre: Calcetines
Descripción: Calcetines de lana
Precio: 7.99
Inventario: 20
-----
Nombre: Chaqueta
Descripción: Chaqueta deportiva
Precio: 27.33
Inventario: 50
_____
Nombre: Camisa
Descripción: Camisas deportiva
Precio: 34.55
Inventario: 45
_____
Nombre: Pijama
Descripción: Pijama de tela
Precio: 27.29
Inventario: 22
```

3. Mostrar el producto con el precio más alto

El producto que tiene el precio más alto es:

Nombre: Pantalón

Descripción: Pantalón de mezclilla

Precio: 39.99 Inventario: 5