## librería

## libros

ID	Título	Autor	Año	Precio
1	El Alquimista	Paulo Coelho	1988	20.99
2	Cien años de	Gabriel García	1967	15.50
	soledad	Márquez		
3	Don Quijote	Miguel de	1605	25.00
	de la Mancha	Cervantes		
4	Harry Potter y	J.K. Rowling	1997	18.99
	la piedra			
	filosofal			
5	Matar a un	Harper Lee	1960	22.50
	ruiseñor			
6	Fahrenheit	Ray Bradbury	1953	17.75
	451			

## Clientes

ID	Nombre	Correo electrónico	Dirección
1	Juan Pérez	juan@example.com	Calle 123,
			Ciudad X
2	María López	maria@example.com	Av. Principal,
			Ciudad Y
3	Carlos Martínez	carlos@example.com	Calle Central,
			Ciudad Z
4	Laura Gómez	laura@example.com	Av. Libertad,
			Ciudad W
5	Alejandro Ruiz	alejandro@example.com	Calle Mayor,
			Ciudad V

## Ventas

ID	ID del libro	ID del cliente	Fecha	Cantidad
1	2	3	2024-01-15	2
2	4	1	2024-02-01	1
3	6	5	2024-02-10	3
4	1	2	2024-02-20	1
5	5	4	2024-03-05	2

- 1. ¿Cuál es el título de todos los libros escritos por Gabriel García Márquez?
- 2. Muestra todos los libros que fueron publicados antes de 1970.
- 3. Actualiza el precio del libro "El Alquimista" a \$25.50.
- 4. Elimina el libro "Matar a un ruiseñor" de la base de datos.
- 5. Encuentra el título y el autor de los libros con un precio superior a \$20.00.
- 6. Calcula el total de libros publicados después del año 1990.
- 7. ¿Quién es el autor del libro más caro en la tienda?
- 8. Muestra todos los libros cuyo título contiene la palabra "Harry".

- 9. ¿Cuáles son los libros que aún no han sido vendidos?
- 10. Calcula el precio promedio de todos los libros en la tienda.
- 11. Encuentra los libros que tienen un precio entre \$15.00 y \$20.00.
- 12. Muestra los libros ordenados por precio de forma descendente.
- 13. Encuentra los libros que contienen la palabra "Don" en el título.
- 14. ¿Cuántos libros hay en la tienda en total?
- 15. Muestra el título del libro más antiguo en la tienda.
- 16. Muestra los libros junto con el nombre del cliente que los compró.
- 17. Encuentra el cliente que ha realizado el mayor número de compras.
- 18. Encuentra el precio promedio de los libros vendidos.
- 19. Encuentra el año de publicación del libro más reciente en la tienda.
- 20. Encuentra el título del libro más barato en la tienda.
- 21. Encuentra el nombre del cliente que realizó la última compra.
- 22. Encuentra los libros que contienen la palabra "Don" en el título.
- 23. Calcula el total de clientes en la tienda.
- 24. Encuentra el autor con el precio promedio más alto para sus libros.
- 25. Muestra los libros junto con la cantidad vendida para cada uno.
- 26. Muestra los nombres de los clientes junto con la cantidad total de libros que han comprado.
- 27. ¿Cuántos libros han sido vendidos en total?
- 28. Muestra los correos de los clientes que hayan comprado más de un libro.
- 29. Muestra los libros ordenados por título de forma ascendente.
- 30. Calcula el precio total de todos los libros vendidos.
- 31. Encuentra el autor con más libros en la tienda.
- 32. Encuentra el título del libro más antiguo en la tienda.