1. Total de ventas por género

SELECT Genero,SUM(Ventas\_Global) AS total

FROM ventas INNER JOIN genero

ON ventas.codGenero = genero.codGenero

GROUP BY genero.codGenero

ORDER BY total DESC

1. Comprobación de la consulta 1

SELECT ventas.Ventas\_NA+ventas.Ventas\_EU+ventas.Ventas\_JP+ventas.Ventas\_Otros,ventas.Ventas\_Global

FROM ventas

WHERE ventas.Ventas\_NA+ventas.Ventas\_EU+ventas.Ventas\_JP+ventas.Ventas\_Otros <> ventas.Ventas\_Global

1. Ventas por genero

SELECT Genero,SUM(Ventas\_Global) AS total

FROM ventas INNER JOIN genero

ON ventas.codGenero = genero.codGenero

GROUP BY genero.codGenero

ORDER BY total DESC

1. Ventas por genero y plataforma

SELECT Genero,Plataforma,SUM(ventas.Ventas\_NA+ventas.Ventas\_EU+ventas.Ventas\_JP+ventas.Ventas\_Otros) AS totales

FROM ventas INNER JOIN genero

ON ventas.codGenero = genero.codGenero

INNER JOIN plataforma

ON ventas.codPlataforma = plataforma.codPlataforma

GROUP BY genero.codGenero, plataforma.codPlataforma

ORDER BY totales DESC

1. Detalle ventas
2. Ventas por región

SELECT "Norte America" AS region, round(SUM(ventas.Ventas\_NA),2) AS total

FROM ventas UNION ALL

SELECT "Europa" AS region, round(SUM(ventas.Ventas\_EU),2) AS total

FROM ventas UNION ALL

SELECT "Japón" AS region, round(SUM(ventas.Ventas\_JP),2) AS total

FROM ventas UNION ALL

SELECT "Otros" AS region, round(SUM(ventas.Ventas\_Otros),2) AS total

FROM ventas

1. Ventas por año por región

SELECT Año,round(SUM(ventas.Ventas\_NA),2) AS America,round(SUM(ventas.Ventas\_EU),2) AS

Europa,round(SUM(ventas.Ventas\_JP),2) AS Japón,round(SUM(ventas.Ventas\_Otros),2) AS Otros

FROM ventas

GROUP BY Año

1. Ventas por plataforma por región

SELECT Plataforma,round(SUM(ventas.Ventas\_NA),2) AS America,round(SUM(ventas.Ventas\_EU),2) AS

Europa,round(SUM(ventas.Ventas\_JP),2) AS Japón,round(SUM(ventas.Ventas\_Otros),2) AS Otros

FROM ventas INNER JOIN plataforma

ON ventas.codPlataforma = plataforma.codPlataforma

GROUP BY Plataforma

1. Ventas por género por región

SELECT Genero,round(SUM(ventas.Ventas\_NA),2) AS America,round(SUM(ventas.Ventas\_EU),2) AS

Europa,round(SUM(ventas.Ventas\_JP),2) AS Japón,round(SUM(ventas.Ventas\_Otros),2) AS Otros

FROM ventas INNER JOIN genero

ON ventas.codGenero = genero.codGenero

GROUP BY Genero

SELECT Plataforma, SUM(Ventas\_NA+Ventas\_EU+Ventas\_JP+Ventas\_Otros) AS total, round(SUM(ventas.Ventas\_NA),2) AS America,round(SUM(ventas.Ventas\_EU),2) AS

Europa,round(SUM(ventas.Ventas\_JP),2) AS Japón,round(SUM(ventas.Ventas\_Otros),2) AS Otros

FROM ventas INNER JOIN plataforma

ON ventas.codPlataforma = plataforma.codPlataforma

GROUP BY Plataforma

ORDER BY total DESC

1. Total de todas las tablas para graficar correctamente en Power BI

SELECT ventas.Nombre, ventas.Año, ventas.Ventas\_EU, ventas.Ventas\_JP, ventas.Ventas\_Otros, plataforma.Plataforma, genero.Genero, editorial.Editorial

FROM ventas INNER JOIN plataforma

ON ventas.codPlataforma = plataforma.codPlataforma

INNER JOIN genero

ON ventas.codGenero = genero.codGenero

INNER JOIN editorial

ON ventas.codEditorial = editorial.codEditorial