

QUIZ 3

JUAN CAMILO FANDIÑO ORJUELA

1. QUERY

```
SELECT Nombre,
       Plataforma,
       Año,
       Genero,
       Editorial,
       (CASE t.number
        WHEN 1 THEN 'Norteamérica'
        WHEN 2 THEN 'Europa'
        WHEN 3 THEN 'Japón'
        WHEN 4 THEN 'Otros'
        END) as Region,
       (CASE t.number
        WHEN 1 THEN [Ventas NA]
        WHEN 2 THEN [Ventas EU]
        WHEN 3 THEN [Ventas JP]
        WHEN 4 THEN [Ventas Otros]
        END) as Ventas
FROM [Ventas-Videojuegos]
      inner join master.dbo.spt_values t on t.type = 'P' AND t.number between 1 and 4
order by [Ventas Global] desc;
```

2. RESULTADO

	Nombre	Plataforma	Año	Genero	Editorial	Region	Ventas
1	Wii Sports	Wii	2006	Sports	Nintendo	Norteamérica	41.49
2	Wii Sports	Wii	2006	Sports	Nintendo	Europa	29.02
3	Wii Sports	Wii	2006	Sports	Nintendo	Japón	3.77
4	Wii Sports	Wii	2006	Sports	Nintendo	Otros	8.46
5	Super Mario Bros.	NES	1985	Platform	Nintendo	Norteamérica	29.08
6	Super Mario Bros.	NES	1985	Platform	Nintendo	Europa	3.58
7	Super Mario Bros.	NES	1985	Platform	Nintendo	Japón	6.81
8	Super Mario Bros.	NES	1985	Platform	Nintendo	Otros	0.77
9	Mario Kart Wii	Wii	2008	Racing	Nintendo	Norteamérica	15.85
10	Mario Kart Wii	Wii	2008	Racing	Nintendo	Europa	12.88
11	Mario Kart Wii	Wii	2008	Racing	Nintendo	Japón	3.79
12	Mario Kart Wii	Wii	2008	Racing	Nintendo	Otros	3.31
13	Wii Sports Resort	Wii	2009	Sports	Nintendo	Norteamérica	15.75
14	Wii Sports Resort	Wii	2009	Sports	Nintendo	Europa	11.01
15	Wii Sports Resort	Wii	2009	Sports	Nintendo	Japón	3.28
16	Wii Sports Resort	Wii	2009	Sports	Nintendo	Otros	2.96
17	Pokemon Red/Pokemon Blue	GB	1996	Role-Playing	Nintendo	Norteamérica	11.27
18	Pokemon Red/Pokemon Blue	GB	1996	Role-Playing	Nintendo	Europa	8.89

- Archivo quiz3.sql y resultado en formato Excel adjunto.