1. Cuantos empleados (archivo 'employee') nacieron en el ano = '1979'?

cut -d, -f9 employee | grep '+1979-' | wc -l

2. Cual es el valor del campo 'ssn' del archivo 'supplier' para el registro 8?

sed -n '9p' supplier | cut -d, -f6

3. Cual el nombre completo del empleado ('employee/fullname') que atendio la orden 169 ('order/order.id')?

join -1 4 -2 2 -t, -o2.3 <(cat orders\_concatenated | grep ,169,) <(sort employee -t',' -k2,2)

4. Cuantos registros quedan en el archivo 'supplier' si se eliminan los registros con 'city' = 'LANSE'?

cut -d, -f4 supplier | sed '/^"LANSE"$/d' | wc -l

14->13

5. Cual es el valor del campo 'maritalstatus' del archivo 'employee' para el registro 42?

sed -n '43p' employee |  cut -d, -f8

6. Cuantos registros tiene el archivo 'order2010'?

cat order2010 | wc -l

295->294

7. Cuantos registros quedan en el archivo 'order2000' si se eliminan los registros con 'customer.id' = '70'?

cut -d, -f3 order2000| sed '/^70$/d' | wc –l

309->308

8. Cual es el valor del campo 'product.key' en la posicion 139, si este campo en el archivo 'product' se organiza en orden alfabetico?

~~sort -t',' -k2,2 product | sed -n '139p' | cut -d, -f2~~

Se debia tomar el valor del siguiente registro porque el encabezado quedo en alguna parte entre el primer registro y el registro 139

sort -t',' -k2,2 product | sed -n '140p' | cut -d, -f2

9. Cuantos registros hay en el archivo 'order2013' para 'customer.id' = '13'?

cut -d, -f3 order2013| grep '^13$' | wc -l

10. Cual es el valor minimo del campo 'orderdetail/order.id' para el producto con clave 'product/product.key' THHR718?

join -1 3 -2 1 -t, -o1.2 <(sort orderdetail  -t',' -k3,3) <( grep ',"THHR718",' product | cut -d, -f1) | sort -n | head -1

11. Cuantas veces aparece el producto con clave ('product/product.key') HEYK811 en el archivo 'orderdetail'?

join -1 3 -2 1 -t, -o1.2 <(sort orderdetail  -t',' -k3,3) <( grep ',"HEYK811",' product | cut -d, -f1) | wc -l

12. Cual es el valor total de la orden con 'order.id = 4620'?

join -1 1 -2 1 -t, -o1.5,1.6 <(sort orderdetail -t',' -k1,1) <(cat orderdetail | grep ',4620,'|sort)

13. Cuantos ordenes en total se hicieron en fin de semana?

cut -d, -f5 orders\_concatenated | cut -c13-15 | sed -e 's/Sat/V/' -e 's/Sun/V/'| grep V | wc –l

14. Cuantas veces aparece el (01) en el primer grupo de digitos de TODOS los numeros telefonicos?

cut -d, -f6 customer | cut -c2-5 | grep '\(01\)' | wc -l

cut -d, -f7 supplier | cut -c2-5 | grep '\(01\)' | wc -l

cut -d, -f6 employee | cut -c2-5 | grep '\(01\)' | wc -l

|  |  |
| --- | --- |
| **Comenzado el** | Sunday, 12 de February de 2017, 09:13 |
| **Estado** | Finalizado |
| **Finalizado en** | Sunday, 12 de February de 2017, 09:56 |
| **Tiempo empleado** | 43 minutos 15 segundos |
| **Puntos** | 23,00/25,00 |
| **Calificación** | **4,60** de 5,00 (**92**%) |

Principio del formulario

Pregunta **1**

Finalizado

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Cuantos empleados (archivo 'employee') nacieron en el ano = '1979'?

Respuesta: 

Pregunta **2**

Finalizado

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Cual es el valor del campo 'ssn' del archivo 'supplier' para el registro 8?

Respuesta: 

Pregunta **3**

Finalizado

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Cual el nombre completo del empleado ('employee/fullname') que atendio la orden 169 ('order/order.id')?

Respuesta: 

Pregunta **4**

Finalizado

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Cuantos registros quedan en el archivo 'supplier' si se eliminan los registros con 'city' = 'LANSE'?

Respuesta: 

Pregunta **5**

Finalizado

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Cual es el valor del campo 'maritalstatus' del archivo 'employee' para el registro 42?

Respuesta: 

Pregunta **6**

Finalizado

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Cuantos registros tiene el archivo 'order2010'?

Respuesta: 

Pregunta **7**

Finalizado

Puntúa 2,00 sobre 2,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Cuantos registros quedan en el archivo 'order2000' si se eliminan los registros con 'customer.id' = '70'?

Respuesta: 

Pregunta **8**

Finalizado

Puntúa 0,00 sobre 2,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Cual es el valor del campo 'product.key' en la posicion 139, si este campo en el archivo 'product' se organiza en orden alfabetico?

Respuesta: 

Pregunta **9**

Finalizado

Puntúa 2,00 sobre 2,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Cuantos registros hay en el archivo 'order2013' para 'customer.id' = '13'?

Respuesta: 

Pregunta **10**

Finalizado

Puntúa 2,00 sobre 2,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Cual es el valor minimo del campo 'orderdetail/order.id' para el producto con clave 'product/product.key' THHR718?

Respuesta: 

Pregunta **11**

Finalizado

Puntúa 2,00 sobre 2,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Cuantas veces aparece el producto con clave ('product/product.key') HEYK811 en el archivo 'orderdetail'?

Respuesta: 

Pregunta **12**

Finalizado

Puntúa 3,00 sobre 3,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Cual es el valor total de la orden con 'order.id = 4620'?

Respuesta: 

Pregunta **13**

Finalizado

Puntúa 3,00 sobre 3,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Cuantos ordenes en total se hicieron en fin de semana?

Respuesta: 

Pregunta **14**

Finalizado

Puntúa 3,00 sobre 3,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Cuantas veces aparece el (01) en el primer grupo de digitos de TODOS los numeros telefonicos?

Respuesta: 

Final del formulario

[Finalizar revisión](https://minaslap.net/mod/quiz/view.php?id=4225)