Respuestas:

1. Entre 3 y 4 verdadero, quedaría:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 1 | 2 | 3/4 |
| **Condiciones** |  |  |  |
| Edad(en años) | <=30 | <=30 | <=30 |
| Sexo(M=Masculino, F=Femenino) | M | M | F |
| Nivel de estudios (S=Secundarios, U=Universitarios, T=Terciario) | S | U | S/U |
| **Acciones** |  |  |  |
| Enviar publicidad de Deportes | SI | NO | NO |
| Enviar publicidad de Cosméticos | NO | NO | SI |
| Enviar publicidad de Turismo | NO | SI | NO |
| Enviar publicidad de Seguro de Vida | NO | NO | NO |

Entre 6 y 7 es falso, porque las acciones que se toman son diferentes.

Entre 1 y 5 es verdadero, porque difieren en una condición que es en Edad, la cual se podría poner mayor que 0 y las acciones son las mismas.

2. Si, es posible. En el caso de la edad se la podría representar si es como (<= 30) tomando de valores “si” o “no”

3. Si:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Acciones | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Tipos de envío de Publicidades (D=Deportes, C=Cosméticos, T=Turismo, SV=Seguro de Vida) | D | T | C | C | D | SV | C | C |

4. Las tablas de decisiones se pueden asociar a la etapa de **Relevamiento**