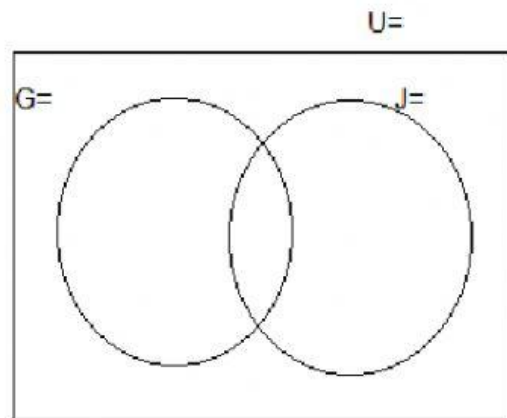


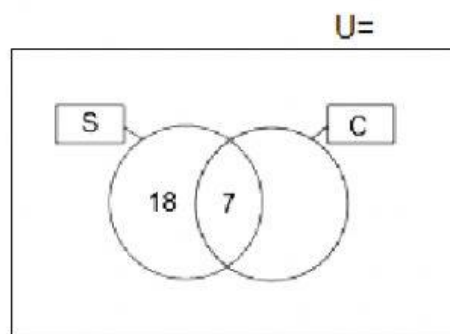
PROBLEMAS CON CONJUNTOS

1. De 64 personas, 28 adquieren solo gaseosa y 21 solo jugo.
¿cuántas personas compran gaseosa y jugo?



Rpta: Compran gaseosa y jugo _____ personas

2. A una reunión asistieron 36 personas. De estas, a 18 personas les gusta solo la salsa y a 7 les gustan la salsa y la cumbia.
Completa el siguiente diagrama de Venn:



Responde

- a) ¿Cuántos personas hay en la reunión? _____
- b) ¿A cuántas personas les gusta la salsa? _____
- c) ¿A cuántas personas les gustan ambos ritmos? _____
- d) ¿A cuántas personas les gusta solo la cumbia? _____