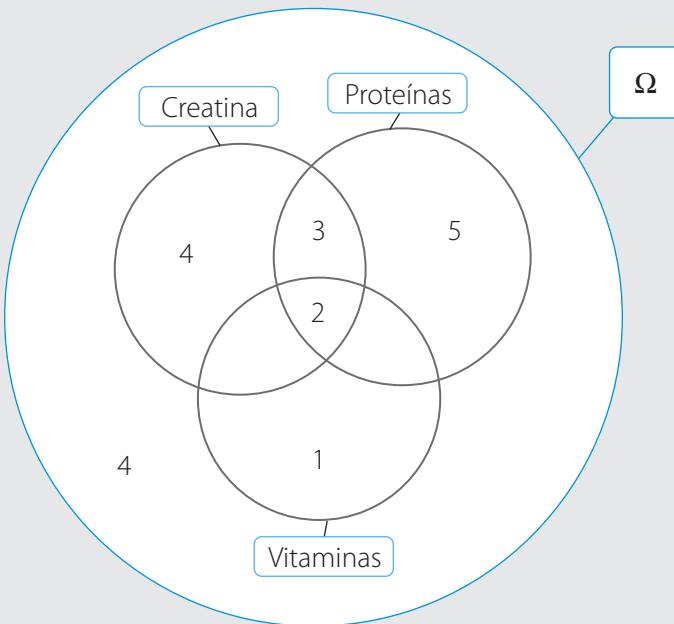


Regla aditiva de la probabilidad

1. **Educación Física y Salud** Analiza la siguiente información y responde:

Muchos deportistas, para mejorar su rendimiento, consumen suplementos alimenticios de vitaminas, creatina y proteínas. Algunos no lo hacen. En el diagrama de Venn se representa cómo se distribuye la cantidad de deportistas de un gimnasio según su consumo de suplementos.



- a. Si un deportista es escogido al azar, ¿cuál es la probabilidad de que consuma creatina o vitaminas?

- b. Si un deportista es escogido al azar, ¿cuál es la probabilidad de que consuma proteínas o vitaminas?