1. Utiliza la dirección IP **51.0.0.0** y responde a las siguientes preguntas:
2. Para esta dirección IP, ¿Cuál es la dirección de broadcast de la red?
3. Si se desea tener exactamente **4,092** direcciones IP válidas por cada subred, ¿Cuántos bits se deben tomar prestados para crear subredes? \_\_\_\_\_\_
4. Con este número de bits prestados, ¿Cuántas subredes hay en total?
5. ¿Cuál es el valor del prefijo para este esquema de direccionamiento? /
6. ¿Cuál es el valor de la máscara en notación punto decimal para este esquema de direccionamiento? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_