**Determinación de la eficacia del lavado de manos**

**Instrucciones:** dividir y etiquetar cada sección de la placa de Petri en los cuadrantes 1-4. Haz un croquis de lo que ves en cada sección después del periodo de espera de 24-48 horas.

*Preguntas de análisis*

1. ¿Notaste algún crecimiento bacteriano? En caso afirmativo, ¿en qué cuadrante(s)?
2. ¿Dónde has visto el mayor crecimiento? ¿Menos?
3. ¿Qué antibiótico parece ser el más eficaz para tratar los posibles microorganismos de tu medio ambiente? ¿Cómo lo has sabido?
4. ¿Hubo colonias bacterianas que aparecieron tanto en el grupo de control como en el experimental?
5. ¿Qué crees que aumenta el desarrollo de bacterias resistentes a los antibióticos y cómo podríamos combatirlo?