

**Actividad No. 09**  
**EL TEOREMA DE LOS CUATRO COLORES.**

**OBJETIVOS:**

- Estimular la capacidad de análisis para el planteamiento y ejecución del teorema de los cuatro colores.
- Desarrollar la creatividad para colorear un mapa solamente con cuatro colores tal que dos regiones adyacentes no tengan el mismo color.

**MATERIALES:**

Los materiales que se van a usar son:

- Cuatro colores distintos
- Borrador

El equipo necesario es:

- Fotocopias

**TEMAS:**

- Planteamiento del Teorema de los Cuatro Colores.
- Ejemplos.
- Ejercicios propuestos.





