

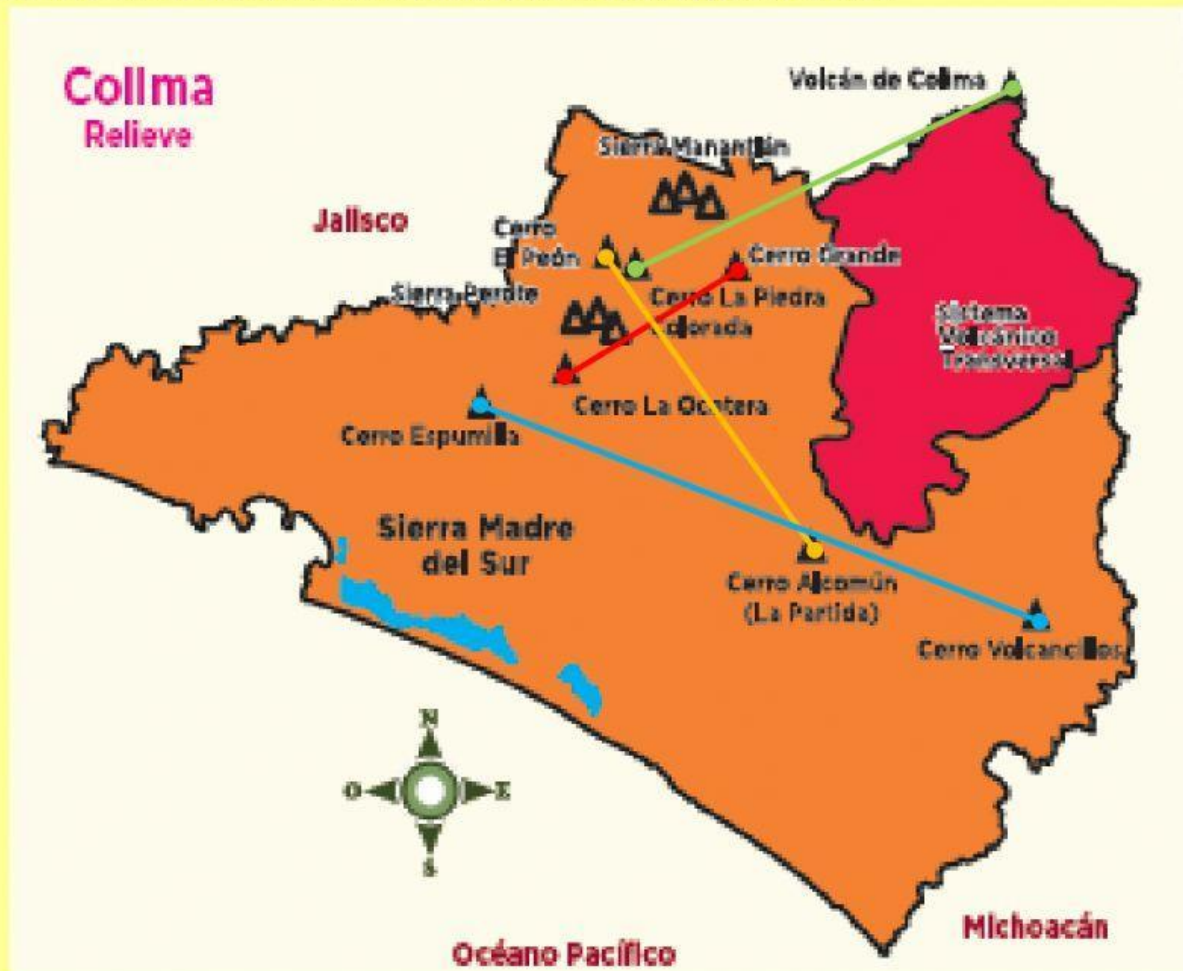
Distancias a escala

Si la escala del siguiente mapa es 1:1 000 000, calculen la distancia real aproximada, en kilómetros, entre los cerros:

- a) Grande y La Ocotera b) El Peón y Alcomún c) Espumilla y Volcancillos d) La Piedra Colorada y Volcán de Colima

La medida de la distancia que obtuvimos con la regla la multiplicaremos por 1,000,000 el resultado lo dividiremos entre 100,000 para que el resultado sea la distancia en kilómetros.

b)



Grande y La Ocotera (2.1 cm) $2.1 \times 1,000,000 \div 100,000 =$ _____ kilómetros.



El Peón y Alcomún (3.7 cm) $3.7 \times 1,000,000 \div 100,000 =$ _____ kilómetros.



Espumilla y Volcancillos (6.2 cm) $6.2 \times 1,000,000 \div 100,000 =$ _____ kilómetros.



La Piedra Colorada y Volcán de Colima (4.3 cm) $4.3 \times 1,000,000 \div 100,000 =$ _____ kilómetros.