

Actividad 3

Expresar las siguientes cantidades en notación científica. Deben desplazar los cuadros correspondientes en cada pregunta.

a) La superficie que ocupa los continentes e islas es de 135 millones de kilómetros cuadrados.

$$135.000.000 = 1.35 \times 10^8 \text{ km}^2$$

b) La altura máxima alcanzada por un globo terrestre fue en 1959 fue de 46.000 metros.

$$46.000 = \boxed{}$$

c) El radio del sol es de 690.000.000 metros

$$690.000.000 = \boxed{}$$

d) El espesor de una hoja de papel es de 0,00015 milímetro.

$$0,00015 = \boxed{}$$

e) El radio de un lápiz es de 0,008 milímetro.

$$0,008 = \boxed{}$$

f) El espesor de un vidrio es de 0,0018 milímetros.

$$0,0018 = \boxed{}$$

$$4.6 \times 10^4 \text{ m}$$

$$6.9 \times 10^8 \text{ m}$$

$$1.5 \times 10^{-5} \text{ m}$$

$$6.9 \times 10^7 \text{ mm}$$

$$8 \times 10^{-3} \text{ mm}$$

$$1.8 \times 10^{-4} \text{ mm}$$

$$46 \times 10^5 \text{ m}$$

$$1.8 \times 10^{-3} \text{ mm}$$

$$8 \times 10^{-4} \text{ m}$$

$$1.5 \times 10^{-4} \text{ mm}$$