

Radiação

1 Escreva os números de cada item na forma de notação científica:



Digital Vision/ID/ES

- a) A idade da Terra é de aproximadamente 4,5 bilhões de anos.
- b) O comprimento de um ácaro é de aproximadamente 0,0005 metros.
- c) A população da China está em torno de 1,3 bilhão de habitantes.
- d) A massa de uma célula é de aproximadamente 0,000000001 grama.
- e) A distância entre a Terra e a Lua é de aproximadamente 380 mil quilômetros.

Respostas

- 1
- a) $4,5 \cdot 10^9$ anos
 - b) $5 \cdot 10^{-4}$ m
 - c) $1,3 \cdot 10^9$ habitantes
 - d) $1 \cdot 10^{-9}$ grama
 - e) $3,8 \cdot 10^5$ quilômetros