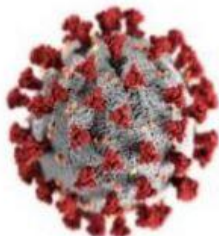
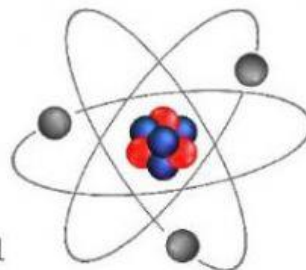


Nome: _____
Turma: 9ºano
Professor: José Oreste
Data: 26 /04 á 30/04/21

Leia as informações e arraste a notação científica correspondente a cada número.

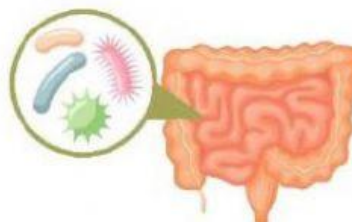






--

--



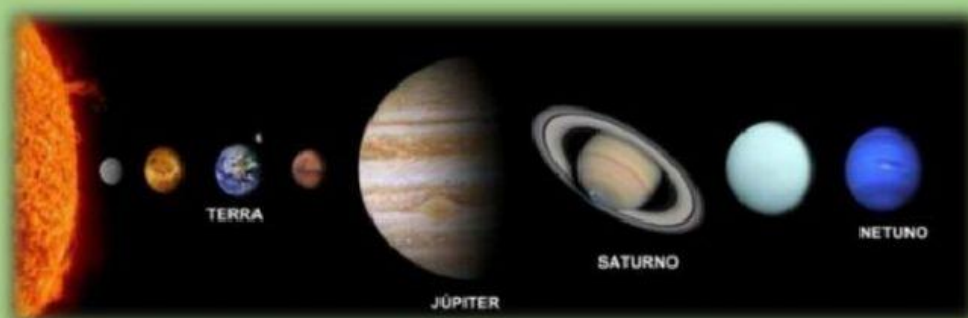
IBGE 2018

Brazil

208.494.900 habitantes

 $2,085 \times 10^8$

3) Veja abaixo uma imagem que representa o sistema solar:



a) A distância média de Júpiter ao Sol é de 778 300 000 km. Represente esse número em notação científica.

b) A distância média da Terra ao Sol é de 149 600 000 km. Represente esse número em notação científica.

c) A distância média de Saturno ao Sol é de 1 429 400 000 km. Represente esse número em notação científica.

d) A distância média de Netuno ao Sol é de 4 504 300 000 km. Represente esse número em notação científica.

6) Estabelece a ligação entre a escrita em notação científica e o respetivo número.

a) $1,2 \cdot 10^5$ ►

b) $2,34 \cdot 10^7$ ►

c) $5 \cdot 10^{-7}$ ►

d) $4,25 \cdot 10^{-5}$ ►

e) $1,58 \cdot 10^{-8}$ ►

f) $7,80 \cdot 10^5$ ►

0,0000005

780000

0,0000000158

0,0000425

120000

23400000