



Notação Científica  
9 Questions

NAME : \_\_\_\_\_

CLASS : \_\_\_\_\_

DATE : \_\_\_\_\_

1. A representação em notação científica do número 105 000 é

A  $1,05 \times 10^{-5}$

B  $1,05 \times 10^5$

C  $1 \times 10^5$

D  $10,5 \times 10^3$

2. A notação científica tem sempre uma potência de base..

A 10

B 5

C 15

D 20

3. O número 930 000 escrito em notação científica é:

A  $93 \times 10^4$

B  $9,3 \times 10^5$

C  $930 \times 10^3$

D  $9,3 \times 10^4$

4. A distância entre o Sol e a Terra é de 149 600 000 km. Como se escreve este número em notação científica?

A  $1,496 \times 10^8$

B  $1,5 \times 10^8$

C  $0,1496 \times 10^9$

D  $1,496 \times 10^{-8}$

5. Em qual das opções seguintes está o número 2020 escrito em notação científica?

A  $2,02 \times 10^{-2}$

B  $2,02 \times 10^3$

C  $2,02 \times 10^2$

D  $2,02 \times 10^{-3}$

6. Assinala todos os números escritos em notação científica.

A  $4,0001 \times 10^{-9}$

B  $3,23 \times 10^2$

C 327

D  $0,2 \times 10^4$

E  $27 \times 10^{-1}$

7. Qual dos seguintes números é o menor?

A  $8,05 \times 10^2$

B  $7 \times 10^2$

C  $2 \times 10^3$

D  $3 \times 10^3$

8. O número 458,9 em notação científica escreve-se:

A 4589

B  $4,589 \times 10^2$

C  $45,89 \times 10$

D  $0,4589 \times 10^3$

9. Qual dos seguintes números é o maior?

A  $2 \times 10^3$

B  $3 \times 10^3$

C  $8,05 \times 10^2$

D  $7 \times 10^2$