

**Réécris chaque nombre sous forme d'expression à la puissance 10.****Réponses**

- 1) 800 000 000
- 2) 50 000 000 000
- 3) 8 000 000
- 4) 50
- 5) 10 000 000 000
- 6) 5 000
- 7) 600 000 000 000
- 8) 3 000
- 9) 400 000 000
- 10) 100 000 000
- 11) 0,05
- 12) 0,00009
- 13) 0,7
- 14) 0,000000000004
- 15) 0,000009
- 16) 0,00000006
- 17) 0,0000001
- 18) 0,0000000000009
- 19) 0,000000009
- 20) 0,00000009

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_
11. \_\_\_\_\_
12. \_\_\_\_\_
13. \_\_\_\_\_
14. \_\_\_\_\_
15. \_\_\_\_\_
16. \_\_\_\_\_
17. \_\_\_\_\_
18. \_\_\_\_\_
19. \_\_\_\_\_
20. \_\_\_\_\_



Réécris chaque nombre sous forme d'expression à la puissance 10.

- 1) 800 000 000
- 2) 50 000 000 000
- 3) 8 000 000
- 4) 50
- 5) 10 000 000 000
- 6) 5 000
- 7) 600 000 000 000
- 8) 3 000
- 9) 400 000 000
- 10) 100 000 000
- 11) 0,05
- 12) 0,00009
- 13) 0,7
- 14) 0,000000000004
- 15) 0,000009
- 16) 0,00000006
- 17) 0,0000001
- 18) 0,0000000000009
- 19) 0,000000009
- 20) 0,00000009

**Réponses**

1.  $8 \times 10^8$
2.  $5 \times 10^{10}$
3.  $8 \times 10^6$
4.  $5 \times 10^1$
5.  $1 \times 10^{10}$
6.  $5 \times 10^3$
7.  $6 \times 10^{11}$
8.  $3 \times 10^3$
9.  $4 \times 10^8$
10.  $1 \times 10^8$
11.  $5 \times 10^{-2}$
12.  $9 \times 10^{-5}$
13.  $7 \times 10^{-1}$
14.  $4 \times 10^{-11}$
15.  $9 \times 10^{-6}$
16.  $6 \times 10^{-8}$
17.  $1 \times 10^{-7}$
18.  $9 \times 10^{-12}$
19.  $9 \times 10^{-9}$
20.  $9 \times 10^{-8}$