

Compétence travaillée	Difficulté	Socle commun	Nombre d'erreurs
Calculs avec les puissances de 10	★★★★★	✓	

Ecrire sous la forme  $10^n$ .

1) $10^7 \div 10^3 =$ <input type="text"/>	2) $(10^9)^2 =$ <input type="text"/>	3) $(10^7)^3 =$ <input type="text"/>
4) $10^5 \times 10^5 =$ <input type="text"/>	5) $(10^4)^2 =$ <input type="text"/>	6) $(10^7)^9 =$ <input type="text"/>
7) $(10^8)^4 =$ <input type="text"/>	8) $10^5 \div 10^2 =$ <input type="text"/>	9) $(10^7)^8 =$ <input type="text"/>
10) $(10^4)^9 =$ <input type="text"/>	11) $10^8 \times 10^4 =$ <input type="text"/>	12) $10^6 \times 10^9 =$ <input type="text"/>
13) $10^7 \div 10^2 =$ <input type="text"/>	14) $10^4 \times 10^7 =$ <input type="text"/>	15) $10^4 \div 10^7 =$ <input type="text"/>
16) $10^8 \div 10^9 =$ <input type="text"/>	17) $10^6 \div 10^9 =$ <input type="text"/>	18) $(10^9)^8 =$ <input type="text"/>
19) $10^2 \div 10^6 =$ <input type="text"/>	20) $10^7 \div 10^3 =$ <input type="text"/>	

✂ ..... ✂

1) $10^7 \div 10^3 =$ <input type="text" value="10^4"/>	2) $(10^9)^2 =$ <input type="text" value="10^18"/>	3) $(10^7)^3 =$ <input type="text" value="10^21"/>
4) $10^5 \times 10^5 =$ <input type="text" value="10^10"/>	5) $(10^4)^2 =$ <input type="text" value="10^8"/>	6) $(10^7)^9 =$ <input type="text" value="10^63"/>
7) $(10^8)^4 =$ <input type="text" value="10^32"/>	8) $10^5 \div 10^2 =$ <input type="text" value="10^3"/>	9) $(10^7)^8 =$ <input type="text" value="10^56"/>
10) $(10^4)^9 =$ <input type="text" value="10^36"/>	11) $10^8 \times 10^4 =$ <input type="text" value="10^12"/>	12) $10^6 \times 10^9 =$ <input type="text" value="10^15"/>
13) $10^7 \div 10^2 =$ <input type="text" value="10^5"/>	14) $10^4 \times 10^7 =$ <input type="text" value="10^11"/>	15) $10^4 \div 10^7 =$ <input type="text" value="10^-3"/>
16) $10^8 \div 10^9 =$ <input type="text" value="10^-1"/>	17) $10^6 \div 10^9 =$ <input type="text" value="10^-3"/>	18) $(10^9)^8 =$ <input type="text" value="10^72"/>
19) $10^2 \div 10^6 =$ <input type="text" value="10^-4"/>	20) $10^7 \div 10^3 =$ <input type="text" value="10^4"/>	