

|                                           |            |              |                  |
|-------------------------------------------|------------|--------------|------------------|
| Compétence travaillée                     | Difficulté | Socle commun | Nombre d'erreurs |
| Ecrire un nombre en écriture scientifique | ★★☆☆☆      |              |                  |

Donner l'écriture scientifique des nombres suivants.

|                                                  |                                                     |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| 1) $2680 \times 10^{-4} =$ <input type="text"/>  | 2) $370 \times 10^5 =$ <input type="text"/>         |
| 3) $980 \times 10^{-1} =$ <input type="text"/>   | 4) $0,59 \times 10^{-2} =$ <input type="text"/>     |
| 5) $-96 \times 10^{-1} =$ <input type="text"/>   | 6) $950 \times 10^{-1} =$ <input type="text"/>      |
| 7) $0,4961 \times 10^5 =$ <input type="text"/>   | 8) $0,9647 \times 10^{-2} =$ <input type="text"/>   |
| 9) $-5700 \times 10^{-5} =$ <input type="text"/> | 10) $0,42607 \times 10^{-1} =$ <input type="text"/> |
| 11) $7200 \times 10^4 =$ <input type="text"/>    | 12) $-0,23 \times 10^{-1} =$ <input type="text"/>   |
| 13) $-3300 \times 10^3 =$ <input type="text"/>   | 14) $-0,8 \times 10^5 =$ <input type="text"/>       |

✂.....✂

|                                                                                             |                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1) $2680 \times 10^{-4} =$ <input type="text" value="2,68 × 10&lt;sup&gt;-1&lt;/sup&gt;"/>  | 2) $370 \times 10^5 =$ <input type="text" value="3,7 × 10&lt;sup&gt;7&lt;/sup&gt;"/>             |
| 3) $980 \times 10^{-1} =$ <input type="text" value="9,8 × 10"/>                             | 4) $0,59 \times 10^{-2} =$ <input type="text" value="5,9 × 10&lt;sup&gt;-3&lt;/sup&gt;"/>        |
| 5) $-96 \times 10^{-1} =$ <input type="text" value="-9,6"/>                                 | 6) $950 \times 10^{-1} =$ <input type="text" value="9,5 × 10"/>                                  |
| 7) $0,4961 \times 10^5 =$ <input type="text" value="4,961 × 10&lt;sup&gt;4&lt;/sup&gt;"/>   | 8) $0,9647 \times 10^{-2} =$ <input type="text" value="9,647 × 10&lt;sup&gt;-3&lt;/sup&gt;"/>    |
| 9) $-5700 \times 10^{-5} =$ <input type="text" value="-5,7 × 10&lt;sup&gt;-2&lt;/sup&gt;"/> | 10) $0,42607 \times 10^{-1} =$ <input type="text" value="4,2607 × 10&lt;sup&gt;-2&lt;/sup&gt;"/> |
| 11) $7200 \times 10^4 =$ <input type="text" value="7,2 × 10&lt;sup&gt;7&lt;/sup&gt;"/>      | 12) $-0,23 \times 10^{-1} =$ <input type="text" value="-2,3 × 10&lt;sup&gt;-2&lt;/sup&gt;"/>     |
| 13) $-3300 \times 10^3 =$ <input type="text" value="-3,3 × 10&lt;sup&gt;6&lt;/sup&gt;"/>    | 14) $-0,8 \times 10^5 =$ <input type="text" value="-8 × 10&lt;sup&gt;4&lt;/sup&gt;"/>            |