# Potenze. Verifica

***Fra le seguenti uguaglianze scegli quelle vere e correggi quelle false, come mostra la prima riga***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Uguaglianza** | **Vera/falsa** | **Uguaglianza corretta** |
| 3**–**1 = **–** 3 | Falsa |  |
|  |  |  |
| 4**–**1= 0,25 |  |  |
| 4**–**2 = **–** 8 |  |  |
| 0**–**2 = 0 |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 00 = 1 |  |  |
| 0,5**–**2 non ha risultato |  |  |
|  |  |  |

***Indica la risposta esatta ai quesiti da 1 a 3, motivando la scelta nell’apposito spazio.***

**1.** Il numero (0,01)**–2**

**A.** non si può calcolare **B.** è uguale a –200 **C.** è uguale a –0,02

**D.** è uguale a 10 000 **E.** è uguale a 100

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**2.** Il risultato di 

**A.** non si può calcolare **B.** è uguale a 103 **C.** è uguale a 10 000 000

**D.** è uguale a 10–3 **E.** è uguale a 3 000

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**3.** Il risultato di 10–4 è

**A.** 0,00001 **B.** $\frac{1}{100}$ **C.** 0, 0001

**D.** $\frac{1}{1000}$ **E.** 10 000

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_