



## Espressioni con i numeri naturali e le proprietà delle potenze (senza parentesi)

1.  $1^3 \cdot 1^4 + 1^5 - 2^1 =$  [0]
2.  $3^4 : 3^2 - 3^1 =$  [6]
3.  $2^2 \cdot 2^3 + 2^0 - 10 =$  [23]
4.  $1^5 + 20^2 : 4^2 =$  [26]
5.  $4^5 : 4^5 + 2^5 : 2^4 =$  [3]
6.  $7^0 + (2^3)^2 - 3^2 \cdot 2^2 =$  [29]
7.  $5^2 \cdot 5^3 : 5^4 - 5 =$  [0]
8.  $10^0 + 10^1 - 10^2 : 10^1 =$  [1]
9.  $(3^4)^2 : 3^7 \cdot 3^3 =$  [81]
10.  $6^3 \cdot 2^3 - 25^2 - 10^5 : 10^2 =$  [103]
11.  $40^3 : 10^3 - 4^5 : 4^4 =$  [60]
12.  $12^2 - (3^3)^0 - 20^2 : 2^2 =$  [43]
13.  $8^2 - 2^3 \cdot 2^2 - 32^1 =$  [0]
14.  $7^2 \cdot 2^2 - 5^2 \cdot 2^2 - 9^2 =$  [15]
15.  $6^2 - 6^1 + 3^2 \cdot 4^2 - 10^2 =$  [74]
16.  $(2^2)^3 : 2^2 + 6^2 - 7^4 : 7^2 =$  [3]
17.  $1^{10} \cdot 4^{10} : 2^{10} - 10^5 : 10^2 =$  [24]
18.  $33^2 : 11^2 + 3^2 - 4^2 + 100^0 =$  [3]
19.  $70^2 : 7^2 + (3^2)^2 : 3^3 - 9^2 + 1^4 : 1^2 =$  [23]
20.  $(4^4)^3 \cdot 4^2 : 4^{12} + 1^{12} - 4^5 : 4^3 =$  [1]
21.  $(27^2)^3 : (9^3)^2 : (3^2)^2 - 1^{100} - 50^3 : 25^3 =$  [0]
22.  $2^2 \cdot 2^3 - 3^4 : 3^2 + (4^2)^2 - 5^3 \cdot 1^3 - 30^2 : 5^2 =$  [118]
23.  $40^3 : 8^3 - 5^1 \cdot 5^2 + 4^4 : 4^2 + (3^{20})^0 - 2^3 \cdot 2^1 =$  [1]
24.  $8^2 - 8^1 - 8^0 - 2^2 \cdot 2^3 + (6^2)^3 : 6^4 + 2^{75} : 2^{75} =$  [60]
25.  $80^2 \cdot 2^2 : 40^2 + 3^2 - 2^2 \cdot 2^2 + (3^{20})^1 : 3^{19} + 0^{90} =$  [12]
26.  $3^3 \cdot 4^3 - 3^6 - 10^2 \cdot 3^2 - (3^2)^1 - 9^2 \cdot 1^2 - 90^2 : 30^2 =$  [0]
27.  $1^{100} \cdot 2^{100} : 2^{98} + (1^{20})^5 \cdot 3^{100} : 3^{98} - (0^{100})^2 - 3^2 \cdot 1^2 =$  [4]
28.  $20^2 \cdot 3^2 : 30^2 + 30^4 : 15^4 + (2^2)^6 - 25^2 \cdot 2^2 - 400^2 : 10^2 =$  [16]
29.  $(8^3)^4 : (8^3)^2 : (8^2)^2 + 8^2 - (8^3)^2 : (8^2)^2 - 8^1 - 8^0 + 0^8 + 1^8 =$  [56]
30.  $33^2 \cdot 3^2 : 11^2 + 1^2 \cdot 9^2 - 3^2 \cdot 4^2 + (0^2)^3 + 3^{40} : 3^{38} + 1^{12} + 12^1 =$  [40]