

Grundrechenarten, zweifach verschachtelte Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.  
Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 100 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(5 + 6) + 5^2 - 5] + [(-6 + 3) + (8 - 2)] =$  Aufgabe 8.  $(8 + 2) + [(3 + 6) + 3^2] + [(-7 * 2) - (3 + 6)] =$

Aufgabe 2.  $[(9 - 7)^3 + 9 + 9] + [(7 - 4) * (9 - 3)] =$  Aufgabe 9.  $(3 + 4) * [(2 + 3) + 2] + [(-2 + 9) - (5 : 5)] =$

Aufgabe 3.  $[(6 * 4) + 6^2 + 7] - [(4 * 2) + (6 * 3)] =$  Aufgabe 10.  $(2 * 6) + [(4 * 8) + 4^2] - [(-5 * 9) : (3 + 2)] =$

Aufgabe 4.  $[(5 + 2) - 5 * 5] - [(-2 * 8) - (9 + 3)] =$  Aufgabe 11.  $(5 * 8) - [(5 - 2) - 5] * [(-7 + 7) - (7 * 2)] =$

Aufgabe 5.  $[(2 + 2)^3 + 2^2 + 5] + [(2 * 5) - (5 + 8)] =$  Aufgabe 12.  $(9 + 8) + [(3 + 8) * 3] - [(8 - 9) * (2 + 7)] =$

Aufgabe 6.  $[(2 * 2) * 2 - 9] - [(-2 * 2) - (3 - 4)] =$  Aufgabe 13.  $(6 - 6) * [(4 + 6) - 4^2] * [(2 - 9) - (3 + 9)] =$

Aufgabe 7.  $[(6 + 7) * 6 + 7] - [(-7 + 6) + (9 + 5)] =$  Aufgabe 14.  $(4 * 9) * [(4 - 3) * 4] - [(2 * 6) * (7 + 4)] =$

Aufgabe 15.  $(6 - 7)^3 + [3 - (-3 - 3)] + (7 - 8) =$  Aufgabe 22.  $(8^2 + 4) + [8 - (2 * 4)] * (3 * 7) =$

Aufgabe 16.  $(9 + 3)^2 + [3^2 + (3 + 3^3)] + (4 * 5) =$  Aufgabe 23.  $(2^2 - 5) + [2 + (7 * 6)] - (7 - 4) =$

Aufgabe 17.  $(2 - 8)^2 - [5 - (5 * 5)] + (4 - 8) =$  Aufgabe 24.  $(4^2 - 5) * [4^3 - (-8 + 2)] : (7 + 4) =$

Aufgabe 18.  $(2 + 3)^2 + [2^2 + (2 * 2^2)] : (8 - 9) =$  Aufgabe 25.  $(5 * 6) - [5 + (-4 - 6)] - (8 * 2) =$

Aufgabe 19.  $(8 * 6) + [2^2 - (2 * 2^2)] + (4 * 9) =$  Aufgabe 26.  $(8^2 - 9) + [8 * (6 - 6)] * (5 * 9) =$

Aufgabe 20.  $(3 + 4) * [8^2 + (8 - 8^2)] - (7 * 2) =$  Aufgabe 27.  $(6 - 3) * [6^2 - (6 * 7)] : (8 - 9) =$

Aufgabe 21.  $(4 + 8) - [3^2 * (-3 + 3)] * (2 - 7) =$  Aufgabe 28.  $(4^2 - 3) - [4 + (-8 - 7)] + (9 - 8) =$

**Lösungen:**

|             |    |
|-------------|----|
| Aufgabe 1:  | 34 |
| Aufgabe 2:  | 44 |
| Aufgabe 3:  | 41 |
| Aufgabe 4:  | 10 |
| Aufgabe 5:  | 70 |
| Aufgabe 6:  | 2  |
| Aufgabe 7:  | 72 |
| Aufgabe 8:  | 5  |
| Aufgabe 9:  | 55 |
| Aufgabe 10: | 69 |
| Aufgabe 11: | 12 |
| Aufgabe 12: | 59 |
| Aufgabe 13: | 0  |
| Aufgabe 14: | 12 |
| Aufgabe 15: | 72 |
| Aufgabe 16: | 95 |
| Aufgabe 17: | 25 |
| Aufgabe 18: | 13 |
| Aufgabe 19: | 80 |
| Aufgabe 20: | 42 |
| Aufgabe 21: | 12 |
| Aufgabe 22: | 68 |
| Aufgabe 23: | 40 |
| Aufgabe 24: | 70 |
| Aufgabe 25: | 19 |
| Aufgabe 26: | 55 |
| Aufgabe 27: | 18 |
| Aufgabe 28: | 25 |