

Grundrechenarten, Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.

Ergebnisse nur in den Bereich von -1000 bis 1000 und auch als Kommazahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(6 * 6) - 6 + 6 + (-6 - 2) : (5 * 9) =$

Aufgabe 8. $(3 - 6) * (9 + 7) + 9^3 - (4 + 7) - (8 + 9) =$

Aufgabe 2. $(2 - 3) - 2 - 8 + (3 * 2) + (9 * 5) =$

Aufgabe 9. $(5 + 8) - (4 + 9) * 4 - (-7 - 8) + (6 - 4) =$

Aufgabe 3. $(9 * 8) + 9 + 6 + (8 + 3) + (7 + 4) =$

Aufgabe 10. $(8 * 8) - (6 + 4) * 6 * (-9 * 3) : (6 + 3) =$

Aufgabe 4. $(5 * 2) - 5^2 + 5 * (2 - 9) + (5 : 9) =$

Aufgabe 11. $(8 - 3) + (7 + 5) - 7^3 + (-7 + 8) : (5 + 4) =$

Aufgabe 5. $(6 + 6)^2 - 6^2 - 6 - (-6 - 5) : (9 - 5) =$

Aufgabe 12. $(7 + 6) + (6 - 3) - 6 - (4 + 3) : (9 - 3) =$

Aufgabe 6. $(3 * 8) + 3 - 4 - (8 * 4) - (5 * 7) =$

Aufgabe 13. $(9 + 4) + (2 + 3) + 2^3 + (9 - 5) * (2 * 5) =$

Aufgabe 7. $(2 * 4) - 2^3 + 8 - (-4 * 7) + (7 + 8) =$

Aufgabe 14. $(9 + 7) - (4 + 3) + 4^2 * (8 - 5) * (5 : 9) =$

Aufgabe 15. $(8 - 6) + 7 + (-7 - 7^2) : (8 - 9) =$

Aufgabe 22. $(8^2 + 8) - 8 * (-3 - 8) : (8 * 4) =$

Aufgabe 16. $(9 - 6) - 4 * (4 + 4) * (9 : 7) =$

Aufgabe 23. $(5 + 7) + 5^3 + (4 + 3) - (3 + 5) =$

Aufgabe 17. $(7 - 6) - 2^2 * (-2 + 2^2) + (6 * 7) =$

Aufgabe 24. $(9 * 3) - 9 - (9 + 4) + (2 + 4) =$

Aufgabe 18. $(9 - 3)^2 - 6 + (-6 + 6^2) : (3 * 7) =$

Aufgabe 25. $(4^3 + 2) - 4 + (3 - 2) + (6 + 5) =$

Aufgabe 19. $(4 - 4) * 5^3 - (5 + 5^2) - (7 : 2) =$

Aufgabe 26. $(9 * 2) * 9 - (6 + 8) * (8 : 4) =$

Aufgabe 20. $(7 - 9)^2 * 2^2 - (-2 * 2^2) * (7 - 2) =$

Aufgabe 27. $(5^2 * 5) * 5^2 * (-9 + 9) - (2 + 5) =$

Aufgabe 21. $(8 + 2)^2 - 3 * (3 - 3) * (2 - 5) =$

Aufgabe 28. $(3 - 3) + 3 * (-5 - 8) * (6 - 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 35,822

Aufgabe 2: 40

Aufgabe 3: 109

Aufgabe 4: -49,444

Aufgabe 5: 104,75

Aufgabe 6: -44

Aufgabe 7: 51

Aufgabe 8: 653

Aufgabe 9: -22

Aufgabe 10: 244

Aufgabe 11: -325,889

Aufgabe 12: 8,833

Aufgabe 13: 66

Aufgabe 14: 35,667

Aufgabe 15: 65

Aufgabe 16: -38,143

Aufgabe 17: 35

Aufgabe 18: 31,429

Aufgabe 19: -33,5

Aufgabe 20: 56

Aufgabe 21: 100

Aufgabe 22: 74,75

Aufgabe 23: 136

Aufgabe 24: 11

Aufgabe 25: 74

Aufgabe 26: 134

Aufgabe 27: -7

Aufgabe 28: -39