

Grundrechenarten, 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. $(7 - 7)^3 + 7 - 7 - (-7 + 3) + (5 + 3) =$

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

Aufgabe 2. $(3 + 7)^2 + 3^2 - 9 + (7 + 2) * (3 - 8) =$

Aufgabe 9. $(3 - 9) + (4 * 4) + 4 - (2 + 7) + (3 + 8) =$

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

Aufgabe 10. $(5 * 8) - (4 + 8) + 4 + (5 * 4) * (9 : 3) =$

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

Aufgabe 11. $(3 + 2) + (4 - 8) + 4^2 - (-6 - 3) - (9 : 3) =$

Aufgabe 5. $(5 + 4) * 5 + 3 + (-4 + 9) * (2 - 7) =$

Aufgabe 12. $(7 * 7) - (2 * 7) * 2^3 + (8 * 5) + (4 * 9) =$

Aufgabe 6. $(2 + 4)^2 + 2^3 + 9 * (-4 + 4) + (5 * 6) =$

Aufgabe 13. $(5 + 3) + (8 + 7) - 8 + (-7 + 8) - (7 - 4) =$

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

Aufgabe 14. $(9 + 2) * (4 + 4) + 4 + (-5 * 6) : (8 - 2) =$

Aufgabe 15. $(5+7)^2 - 4 + (-4 * 4^2) - (3 - 8) =$

Aufgabe 22. $(2 + 3) * 2^3 * (3 + 4) : (9 - 2) =$

Aufgabe 16. $(9+9) - 2^2 + (2 * 2^3) : (3 - 2) =$

Aufgabe 23. $(5 * 7) + 5 * (2 + 5) + (6 - 3) =$

Aufgabe 17. $(9-2)^2 + 9^2 * (-9 + 9) : (7 * 5) =$

Aufgabe 24. $(4^2 - 2) + 4^2 + (4 - 7) * (6 - 5) =$

Aufgabe 18. $(7-9)^3 - 2^3 * (-2 - 2) + (4 * 6) =$

Aufgabe 25. $(4^2 - 3) * 4 + (-9 - 5) + (5 + 5) =$

Aufgabe 19. $(3*4) - 3^2 * (-3 - 3) + (7 + 9) =$

Aufgabe 26. $(4^2 + 2) * 4 + (-9 * 7) + (8 * 5) =$

Aufgabe 20. $(4-9)^2 * 5 - (5 * 5) * (7 : 7) =$

Aufgabe 27. $(2^2 + 8) * 2^3 + (-2 - 3) * (6 + 9) =$

Aufgabe 21. $(2-2)^2 * 3^3 + (3 * 3^3) + (6 + 2) =$

Aufgabe 28. $(4 * 6) - 4 * (-7 + 6) - (4 + 2) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 12
Aufgabe 2: 55
Aufgabe 3: 24
Aufgabe 4: 11
Aufgabe 5: 23
Aufgabe 6: 74
Aufgabe 7: 31
Aufgabe 8: 0
Aufgabe 9: 16
Aufgabe 10: 92
Aufgabe 11: 23
Aufgabe 12: 13
Aufgabe 13: 13
Aufgabe 14: 87
Aufgabe 15: 81
Aufgabe 16: 30
Aufgabe 17: 49
Aufgabe 18: 48
Aufgabe 19: 82
Aufgabe 20: 100
Aufgabe 21: 89
Aufgabe 22: 40
Aufgabe 23: 73
Aufgabe 24: 27
Aufgabe 25: 48
Aufgabe 26: 49
Aufgabe 27: 21
Aufgabe 28: 22