

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

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

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

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

Aufgabe 3. $(6 + 3) * 6 + 5 - (3 + 9) + (8 - 3) =$

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

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

Aufgabe 11. $(5 + 3) - (3 - 9) * 3^2 + (-4 - 3) * (6 - 4) =$

Aufgabe 5. $(5 * 3) * 5 - 6 - (-3 - 8) + (4 + 9) =$

Aufgabe 12. $(4 * 7) + (2 * 6) + 2 * (7 - 5) - (3 - 8) =$

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

Aufgabe 13. $(2 - 6) + (5 * 9) + 5^2 * (-6 + 8) - (8 - 5) =$

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

Aufgabe 14. $(3 * 8) - (2 - 4) + 2^2 - (-5 - 9) + (6 + 3) =$

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

Aufgabe 22. $(4 + 5) + 4^3 + (8 + 3) * (2 - 7) =$

Aufgabe 16. $(6-2)^2 + 2^3 - (2 - 2^3) + (4 * 7) =$

Aufgabe 23. $(2 + 8) * 2 + (-3 - 5) : (7 - 8) =$

Aufgabe 17. $(4-3)^2 * 2 - (2 - 2^2) : (5 - 4) =$

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

Aufgabe 18. $(4-2)^2 - 2^2 * (2 * 2^2) : (3 + 5) =$

Aufgabe 25. $(2^3 * 9) - 2^2 + (3 * 8) - (8 + 3) =$

Aufgabe 19. $(3+8) * 5^2 + (-5 - 5^2) * (9 - 3) =$

Aufgabe 26. $(4^3 + 7) - 4 - (-3 + 7) - (6 - 3) =$

Aufgabe 20. $(8-3) * 3 - (-3 - 3) + (4 : 4) =$

Aufgabe 27. $(4^3 + 6) + 4 + (-7 + 3) + (5 + 4) =$

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

Aufgabe 28. $(3^2 + 7) * 3 - (-5 + 6) - (7 + 9) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 84
Aufgabe 2: 48
Aufgabe 3: 52
Aufgabe 4: 84
Aufgabe 5: 93
Aufgabe 6: 31
Aufgabe 7: 16
Aufgabe 8: 11
Aufgabe 9: 0
Aufgabe 10: 77
Aufgabe 11: 48
Aufgabe 12: 49
Aufgabe 13: 88
Aufgabe 14: 53
Aufgabe 15: 54
Aufgabe 16: 58
Aufgabe 17: 4
Aufgabe 18: 0
Aufgabe 19: 95
Aufgabe 20: 22
Aufgabe 21: 16
Aufgabe 22: 18
Aufgabe 23: 28
Aufgabe 24: 40
Aufgabe 25: 81
Aufgabe 26: 60
Aufgabe 27: 79
Aufgabe 28: 31