

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. $(2 + 2)^2 + 2 - 5 + (2 + 3) + (8 * 6) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(5 + 4) * (2 + 6) + 2^2 - (9 * 6) - (8 - 2) =$

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

Aufgabe 11. $(3 + 9) * (7 - 3) - 7 - (-3 - 3) - (5 + 4) =$

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

Aufgabe 12. $(8 * 8) - (3 + 9) + 3^2 + (6 * 2) : (2 - 8) =$

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

Aufgabe 13. $(5 + 6) - (4 - 5) * 4^3 - (7 * 8) - (6 : 3) =$

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

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

Aufgabe 15. $(4+4) - 6^2 * (6 - 6) + (8 * 4) =$

Aufgabe 22. $(2^3 + 3) + 2^3 + (8 * 4) : (6 - 2) =$

Aufgabe 16. $(8+5) * 2 + (-2 - 2^3) + (3 + 6) =$

Aufgabe 23. $(4^2 + 9) - 4^2 - (-8 * 8) - (3 - 9) =$

Aufgabe 17. $(5-9)^2 + 3^3 + (-3 - 3^3) + (4 + 2) =$

Aufgabe 24. $(2 + 8) - 2^2 - (-8 + 7) + (4 * 3) =$

Aufgabe 18. $(6-3)^3 * 6 * (6 - 6) + (4 + 5) =$

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

Aufgabe 19. $(7-9)^2 * 4^3 + (-4 * 4^3) + (8 + 6) =$

Aufgabe 26. $(2^2 + 5) + 2^2 + (-6 + 9) * (2 - 6) =$

Aufgabe 20. $(5-7)^2 - 2 * (-2 - 2^3) - (3 - 7) =$

Aufgabe 27. $(3^3 * 7) + 3 - (4 * 8) - (7 * 9) =$

Aufgabe 21. $(9-9) * 7 * (7 * 7^2) : (8 + 8) =$

Aufgabe 28. $(9 - 8) + 9 * (4 + 7) + (8 - 9) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 66
Aufgabe 2: 49
Aufgabe 3: 49
Aufgabe 4: 6
Aufgabe 5: 32
Aufgabe 6: 42
Aufgabe 7: 86
Aufgabe 8: 10
Aufgabe 9: 0
Aufgabe 10: 16
Aufgabe 11: 38
Aufgabe 12: 59
Aufgabe 13: 17
Aufgabe 14: 75
Aufgabe 15: 40
Aufgabe 16: 25
Aufgabe 17: 19
Aufgabe 18: 9
Aufgabe 19: 14
Aufgabe 20: 28
Aufgabe 21: 0
Aufgabe 22: 27
Aufgabe 23: 79
Aufgabe 24: 19
Aufgabe 25: 29
Aufgabe 26: 1
Aufgabe 27: 97
Aufgabe 28: 99