

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(6 + 2) * (2 + 6) + 2 + (-3 * 3) + (9 + 7) =$

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

Aufgabe 11. $(3 + 7) + (6 + 6) - 6 + (-4 + 5) + (4 + 6) =$

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

Aufgabe 12. $(9 + 9) + (3 - 8) + 3^2 * (-2 + 9) + (5 - 6) =$

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

Aufgabe 13. $(3 + 2) * (8 + 9) - 8 - (-6 - 9) - (5 - 9) =$

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

Aufgabe 14. $(7 - 5) - (9 - 8) * 9 + (-4 - 4) + (5 * 6) =$

Aufgabe 15. $(6-4)^3 - 4 - (-4 + 4^2) : (7 - 4) =$

Aufgabe 22. $(2 * 7) * 2^3 - (-6 + 5) - (8 * 2) =$

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

Aufgabe 23. $(7^2 * 8) - 7^3 + (3 * 5) - (4 * 3) =$

Aufgabe 17. $(3-3)^2 * 8^3 * (8 - 8) + (8 + 5) =$

Aufgabe 24. $(7 + 9) * 7 - (-2 + 5) - (9 + 8) =$

Aufgabe 18. $(2-6) - 5^2 - (-5 * 5^2) - (2 * 2) =$

Aufgabe 25. $(4^2 + 7) + 4 + (-3 + 2) - (4 - 9) =$

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

Aufgabe 26. $(2^3 - 9) + 2 + (6 * 2) * (8 - 3) =$

Aufgabe 20. $(8*4) - 2^3 + (-2 * 2^3) + (8 - 6) =$

Aufgabe 27. $(4^2 * 6) + 4 * (-9 - 9) + (2 + 5) =$

Aufgabe 21. $(6*2) - 9 - (-9 * 9) + (3 + 9) =$

Aufgabe 28. $(4^2 + 8) - 4^2 - (6 + 4) : (6 - 7) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 70
Aufgabe 2: 27
Aufgabe 3: 42
Aufgabe 4: 62
Aufgabe 5: 32
Aufgabe 6: 28
Aufgabe 7: 98
Aufgabe 8: 4
Aufgabe 9: 67
Aufgabe 10: 73
Aufgabe 11: 27
Aufgabe 12: 75
Aufgabe 13: 96
Aufgabe 14: 15
Aufgabe 15: 0
Aufgabe 16: 86
Aufgabe 17: 13
Aufgabe 18: 92
Aufgabe 19: 0
Aufgabe 20: 10
Aufgabe 21: 96
Aufgabe 22: 97
Aufgabe 23: 52
Aufgabe 24: 92
Aufgabe 25: 31
Aufgabe 26: 61
Aufgabe 27: 31
Aufgabe 28: 18