

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

Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 1000 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(5 + 9)^2 + 5 + 3 - (9 + 6) + (9 : 9) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(9 + 2) - (5 * 3) + 5 - (7 - 3) + (8 - 5) =$

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

Aufgabe 11. $(7 - 9) - (9 + 4) + 9^2 - (-9 * 2) - (8 : 2) =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(6 + 8) * (4 - 3) - 4 + (7 + 2) + (9 + 7) =$

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

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

Aufgabe 15. $(6 + 2) - 4^3 * (4 - 4^2) - (6 - 9) =$

Aufgabe 22. $(7 - 6) - 7 * (-4 * 9) : (9 * 4) =$

Aufgabe 16. $(2 + 8)^2 + 2^3 - (-2 + 2^2) + (7 - 4) =$

Aufgabe 23. $(7 + 8) + 7 + (-9 - 6) - (4 - 5) =$

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

Aufgabe 24. $(3 * 6) * 3 - (-5 - 9) * (9 - 4) =$

Aufgabe 18. $(2 + 8)^3 + 6^2 - (-6 + 6^3) + (3 - 9) =$

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

Aufgabe 19. $(3 * 4)^2 - 5 + (-5 - 5^2) + (5 + 8) =$

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

Aufgabe 20. $(4 - 3)^2 + 8^3 + (8 * 8) + (8 - 7) =$

Aufgabe 27. $(5 + 7) + 5^2 * (5 + 2) : (4 - 3) =$

Aufgabe 21. $(8 - 5)^3 * 3 * (3 - 3) : (4 - 8) =$

Aufgabe 28. $(8^3 + 2) - 8^2 + (5 - 7) + (4 : 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 190
Aufgabe 2: 763
Aufgabe 3: 826
Aufgabe 4: 792
Aufgabe 5: 233
Aufgabe 6: 192
Aufgabe 7: 696
Aufgabe 8: 84
Aufgabe 9: 108
Aufgabe 10: 0
Aufgabe 11: 80
Aufgabe 12: 195
Aufgabe 13: 35
Aufgabe 14: 70
Aufgabe 15: 779
Aufgabe 16: 109
Aufgabe 17: 240
Aufgabe 18: 820
Aufgabe 19: 122
Aufgabe 20: 578
Aufgabe 21: 0
Aufgabe 22: 8
Aufgabe 23: 8
Aufgabe 24: 124
Aufgabe 25: 102
Aufgabe 26: 784
Aufgabe 27: 187
Aufgabe 28: 449