

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. $(5 + 5)^3 - 5 * 8 + (5 * 7) - (9 * 8) =$

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

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

Aufgabe 9. $(8 + 8) + (5 * 6) + 5 + (8 + 3) - (7 + 3) =$

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

Aufgabe 10. $(7 + 7) + (9 - 2) * 9^2 * (-8 + 9) + (6 * 8) =$

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

Aufgabe 11. $(6 * 8) + (5 - 5) * 5 * (4 * 2) + (5 + 3) =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(8 + 4) + (5 - 5) + 5 - (-2 * 2) + (6 * 8) =$

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

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

Aufgabe 15. $(5 + 4)^2 + 7^3 - (-7 * 7) * (9 + 2) =$

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

Aufgabe 16. $(5 - 8)^2 * 8^2 - (8 + 8^3) + (5 + 4) =$

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

Aufgabe 17. $(7 - 4) - 4 * (-4 + 4) : (3 - 2) =$

Aufgabe 24. $(8^3 - 3) - 8^2 - (7 - 5) - (9 - 3) =$

Aufgabe 18. $(5 * 8)^3 * 7^3 * (-7 + 7) * (3 + 8) =$

Aufgabe 25. $(5^3 - 3) - 5^3 * (-2 * 3) + (6 : 3) =$

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

Aufgabe 26. $(3 + 5) - 3 + (-7 * 3) + (7 + 9) =$

Aufgabe 20. $(6 * 4) * 3^2 - (-3 - 3^3) + (9 * 3) =$

Aufgabe 27. $(5 - 2) + 5^2 + (9 + 3) - (9 + 2) =$

Aufgabe 21. $(5 + 3)^2 - 9^2 + (-9 - 9) : (4 - 5) =$

Aufgabe 28. $(3 + 2) - 3^2 + (8 + 5) + (2 + 9) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 923

Aufgabe 2: 468

Aufgabe 3: 78

Aufgabe 4: 17

Aufgabe 5: 216

Aufgabe 6: 432

Aufgabe 7: 61

Aufgabe 8: 20

Aufgabe 9: 52

Aufgabe 10: 629

Aufgabe 11: 56

Aufgabe 12: 71

Aufgabe 13: 69

Aufgabe 14: 139

Aufgabe 15: 963

Aufgabe 16: 65

Aufgabe 17: 3

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: 47

Aufgabe 20: 273

Aufgabe 21: 1

Aufgabe 22: 773

Aufgabe 23: 6

Aufgabe 24: 437

Aufgabe 25: 874

Aufgabe 26: 0

Aufgabe 27: 29

Aufgabe 28: 20