

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. $(8 + 5)^2 - 8 - 9 * (5 - 7) + (6 + 7) =$

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

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

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

Aufgabe 3. $(5 + 9) * 5^2 - 6 * (-9 + 2) - (7 - 8) =$

Aufgabe 10. $(5 + 5) + (8 * 2) - 8^2 + (5 * 6) + (3 + 7) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 13. $(9 * 8) - (7 + 8) + 7^2 - (8 * 9) * (7 : 7) =$

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

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

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

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

Aufgabe 16. $(4 + 2) - 3^3 * (3 - 3^3) - (2 * 9) =$

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

Aufgabe 17. $(8 - 3)^3 - 7^2 - (-7 - 7^2) - (2 + 5) =$

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

Aufgabe 18. $(8 + 4)^2 + 4^2 + (-4 * 4) + (6 + 9) =$

Aufgabe 25. $(6^3 + 6) - 6 * (9 - 3) + (9 - 5) =$

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

Aufgabe 26. $(8^2 * 3) + 8 + (8 * 4) - (8 * 9) =$

Aufgabe 20. $(8 + 8) - 2^2 * (-2 - 2^3) : (5 - 4) =$

Aufgabe 27. $(4 - 2) - 4 - (8 - 5) + (3 + 2) =$

Aufgabe 21. $(7 - 3)^3 - 5 - (-5 * 5^3) - (7 + 9) =$

Aufgabe 28. $(5 * 7) + 5 + (6 - 8) * (2 + 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 192

Aufgabe 2: 92

Aufgabe 3: 393

Aufgabe 4: 226

Aufgabe 5: 518

Aufgabe 6: 329

Aufgabe 7: 5

Aufgabe 8: 5

Aufgabe 9: 508

Aufgabe 10: 2

Aufgabe 11: 83

Aufgabe 12: 469

Aufgabe 13: 34

Aufgabe 14: 64

Aufgabe 15: 618

Aufgabe 16: 636

Aufgabe 17: 125

Aufgabe 18: 159

Aufgabe 19: 775

Aufgabe 20: 56

Aufgabe 21: 668

Aufgabe 22: 150

Aufgabe 23: 12

Aufgabe 24: 147

Aufgabe 25: 190

Aufgabe 26: 160

Aufgabe 27: 0

Aufgabe 28: 26