

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 + 3) - (2 - 9) - 2^3 + (9 * 9) - (6 - 8) =$

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

Aufgabe 11. $(4 * 6) + (4 - 6) * 4^2 + (8 + 2) - (9 - 8) =$

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

Aufgabe 12. $(4 - 3) * (6 + 2) + 6^3 - (5 - 2) - (3 - 5) =$

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

Aufgabe 13. $(8 * 3) - (4 + 5) - 4^2 * (-9 - 3) + (7 * 9) =$

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

Aufgabe 14. $(8 * 4) * (4 * 8) + 4 * (9 * 9) : (2 - 3) =$

Aufgabe 15. $(6 + 8) + 3^3 + (-3 * 3^2) - (9 - 2) =$

Aufgabe 22. $(3 * 5) - 3^3 - (2 - 5) * (4 * 8) =$

Aufgabe 16. $(5 * 8) * 5^2 - (5 + 5^2) - (7 - 2) =$

Aufgabe 23. $(5^2 + 8) * 5 + (2 * 4) - (8 * 9) =$

Aufgabe 17. $(2 - 4)^3 + 7^3 - (7 - 7) : (5 - 2) =$

Aufgabe 24. $(5^2 * 3) + 5^2 - (2 + 4) : (4 - 7) =$

Aufgabe 18. $(7 * 2) * 4 - (4 - 4^3) + (2 + 8) =$

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

Aufgabe 19. $(9 + 9)^2 + 6^2 - (-6 - 6^2) + (8 + 5) =$

Aufgabe 26. $(6 * 7) * 6^2 * (-5 + 5) + (2 * 2) =$

Aufgabe 20. $(9 - 7)^3 * 8 + (8 + 8) - (9 - 2) =$

Aufgabe 27. $(9^3 + 5) - 9 + (7 - 7) + (7 - 8) =$

Aufgabe 21. $(2 * 3)^2 - 5^2 - (-5 * 5) - (3 + 3) =$

Aufgabe 28. $(4^2 - 9) + 4 + (8 * 8) * (9 - 8) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 201
- Aufgabe 2: 986
- Aufgabe 3: 41
- Aufgabe 4: 513
- Aufgabe 5: 24
- Aufgabe 6: 586
- Aufgabe 7: 196
- Aufgabe 8: 71
- Aufgabe 9: 191
- Aufgabe 10: 93
- Aufgabe 11: 1
- Aufgabe 12: 223
- Aufgabe 13: 270
- Aufgabe 14: 700
- Aufgabe 15: 7
- Aufgabe 16: 965
- Aufgabe 17: 335
- Aufgabe 18: 126
- Aufgabe 19: 415
- Aufgabe 20: 73
- Aufgabe 21: 30
- Aufgabe 22: 84
- Aufgabe 23: 101
- Aufgabe 24: 102
- Aufgabe 25: 7
- Aufgabe 26: 4
- Aufgabe 27: 724
- Aufgabe 28: 75