

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. $(6 + 3) - 6 - 4 - (-3 * 5) * (8 * 7) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(4 * 2) + (7 + 4) + 7^2 + (-5 * 3) + (9 - 4) =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(4 * 8) + (8 - 6) - 8^2 * (-5 - 6) - (4 * 3) =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(8 * 8) + (3 - 8) - 3^3 - (-6 + 8) * (3 - 7) =$

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

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

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

Aufgabe 23. $(2^3 - 8) + 2 + (7 * 5) + (9 + 3) =$

Aufgabe 17. $(4 + 2) + 5^2 - (5 + 5) * (6 : 2) =$

Aufgabe 24. $(5^3 - 8) - 5 + (-9 * 3) : (8 - 7) =$

Aufgabe 18. $(5 * 4) - 9^3 - (-9 * 9^2) + (6 + 2) =$

Aufgabe 25. $(7 + 7) - 7^3 + (2 * 3) * (9 * 8) =$

Aufgabe 19. $(9 + 6)^2 - 7 - (-7 - 7^3) + (2 + 4) =$

Aufgabe 26. $(2^3 * 6) + 2^2 * (7 * 2) + (6 + 7) =$

Aufgabe 20. $(5 + 9)^2 + 4^3 + (-4 + 4) : (7 - 5) =$

Aufgabe 27. $(7 + 6) * 7^2 - (-6 * 8) + (9 + 7) =$

Aufgabe 21. $(7 - 3)^3 + 4 * (4 + 4) * (3 + 6) =$

Aufgabe 28. $(3^3 - 6) * 3^3 - (9 * 8) - (8 + 9) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 839
- Aufgabe 2: 129
- Aufgabe 3: 78
- Aufgabe 4: 529
- Aufgabe 5: 12
- Aufgabe 6: 78
- Aufgabe 7: 289
- Aufgabe 8: 49
- Aufgabe 9: 351
- Aufgabe 10: 58
- Aufgabe 11: 26
- Aufgabe 12: 726
- Aufgabe 13: 197
- Aufgabe 14: 40
- Aufgabe 15: 18
- Aufgabe 16: 34
- Aufgabe 17: 1
- Aufgabe 18: 28
- Aufgabe 19: 574
- Aufgabe 20: 260
- Aufgabe 21: 352
- Aufgabe 22: 36
- Aufgabe 23: 49
- Aufgabe 24: 85
- Aufgabe 25: 103
- Aufgabe 26: 117
- Aufgabe 27: 701
- Aufgabe 28: 478