

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

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

Aufgabe 2. $(4 - 5) * 4 - 9 * (5 * 2) : (3 - 9) =$

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

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

Aufgabe 10. $(3 - 3) + (3 + 4) - 3 + (5 - 3) + (8 - 9) =$

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

Aufgabe 11. $(5 - 5) * (2 - 4) + 2 - (-6 - 2) * (5 * 7) =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(5 * 5) * (2 * 8) + 2^3 + (6 * 5) * (6 - 9) =$

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

Aufgabe 14. $(5 * 2) * (6 - 6) * 6 * (4 - 7) * (4 * 9) =$

Aufgabe 15. $(2 + 8)^2 - 4^3 * (-4 - 4) + (6 * 5) =$

Aufgabe 22. $(7^2 + 6) * 7 - (2 + 4) * (3 - 4) =$

Aufgabe 16. $(3 * 5)^2 - 3^2 + (3 * 3^2) + (7 - 3) =$

Aufgabe 23. $(6^3 + 7) - 6^2 - (-4 * 9) + (2 * 2) =$

Aufgabe 17. $(7 - 7)^2 * 9 * (-9 - 9) + (7 - 4) =$

Aufgabe 24. $(9 - 9) - 9 - (-8 - 8) + (6 * 7) =$

Aufgabe 18. $(7 - 4)^2 + 2^3 + (2 * 2^3) + (2 + 6) =$

Aufgabe 25. $(6^2 * 2) + 6^2 - (7 + 3) + (5 * 3) =$

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

Aufgabe 26. $(3 + 2) + 3 * (3 * 8) + (7 - 3) =$

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

Aufgabe 27. $(7 * 2) + 7 * (3 + 4) + (6 + 9) =$

Aufgabe 21. $(4 - 9)^2 * 3^2 + (3 - 3^2) + (6 - 9) =$

Aufgabe 28. $(7 + 5) * 7^2 - (-6 * 6) - (3 * 4) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 731**
- Aufgabe 2: 11**
- Aufgabe 3: 99**
- Aufgabe 4: 446**
- Aufgabe 5: 63**
- Aufgabe 6: 59**
- Aufgabe 7: 51**
- Aufgabe 8: 15**
- Aufgabe 9: 162**
- Aufgabe 10: 5**
- Aufgabe 11: 282**
- Aufgabe 12: 157**
- Aufgabe 13: 318**
- Aufgabe 14: 0**
- Aufgabe 15: 642**
- Aufgabe 16: 247**
- Aufgabe 17: 3**
- Aufgabe 18: 41**
- Aufgabe 19: 252**
- Aufgabe 20: 30**
- Aufgabe 21: 216**
- Aufgabe 22: 391**
- Aufgabe 23: 227**
- Aufgabe 24: 49**
- Aufgabe 25: 113**
- Aufgabe 26: 81**
- Aufgabe 27: 78**
- Aufgabe 28: 612**