

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(9 - 7) * (4 - 4) - 4^2 * (8 - 8) - (5 - 6) =$

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

Aufgabe 11. $(3 * 8) + (6 * 4) + 6 + (4 * 8) + (7 - 2) =$

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

Aufgabe 12. $(6 + 3) + (8 + 8) + 8^2 + (-6 - 6) + (8 : 8) =$

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

Aufgabe 13. $(8 * 6) + (3 - 7) * 3^3 - (-6 * 3) + (5 * 9) =$

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

Aufgabe 14. $(2 + 7) - (4 - 3) - 4^3 * (5 - 5) * (5 - 9) =$

Aufgabe 15. $(6 - 8) * 4^2 - (4 * 4^2) * (2 - 7) =$

Aufgabe 22. $(8 + 6) * 8^2 + (3 - 6) - (8 * 6) =$

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

Aufgabe 23. $(5^2 + 6) + 5^2 + (-3 * 5) : (8 - 3) =$

Aufgabe 17. $(6 - 9)^2 + 2^2 * (2 * 2) + (3 - 2) =$

Aufgabe 24. $(8^3 - 7) - 8^2 + (-8 * 5) : (8 : 8) =$

Aufgabe 18. $(7 + 3)^2 + 2^2 - (-2 + 2^2) - (9 - 6) =$

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

Aufgabe 19. $(9 - 6) * 5^3 + (-5 * 5^2) + (4 * 7) =$

Aufgabe 26. $(4^2 + 7) + 4^3 + (5 - 4) - (4 - 2) =$

Aufgabe 20. $(6 * 2) * 4^3 + (-4 - 4^3) * (2 * 5) =$

Aufgabe 27. $(9^2 * 9) - 9^2 * (-4 + 2) - (8 - 7) =$

Aufgabe 21. $(6 * 8) + 6^3 - (6 + 6) - (9 : 3) =$

Aufgabe 28. $(5^2 - 7) + 5 + (9 + 9) - (7 - 4) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 776**
- Aufgabe 2: 27**
- Aufgabe 3: 152**
- Aufgabe 4: 109**
- Aufgabe 5: 77**
- Aufgabe 6: 80**
- Aufgabe 7: 82**
- Aufgabe 8: 453**
- Aufgabe 9: 2**
- Aufgabe 10: 1**
- Aufgabe 11: 91**
- Aufgabe 12: 78**
- Aufgabe 13: 3**
- Aufgabe 14: 8**
- Aufgabe 15: 288**
- Aufgabe 16: 22**
- Aufgabe 17: 26**
- Aufgabe 18: 99**
- Aufgabe 19: 278**
- Aufgabe 20: 88**
- Aufgabe 21: 249**
- Aufgabe 22: 845**
- Aufgabe 23: 53**
- Aufgabe 24: 401**
- Aufgabe 25: 130**
- Aufgabe 26: 86**
- Aufgabe 27: 890**
- Aufgabe 28: 38**