

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(9 * 7) * (8 + 2) - 8 + (-4 * 3) * (2 + 2) =$

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

Aufgabe 11. $(4 - 2) * (5 + 3) * 5 - (2 - 6) : (8 - 6) =$

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

Aufgabe 12. $(9 * 8) + (3 * 7) + 3 + (6 * 4) + (2 + 7) =$

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

Aufgabe 13. $(4 - 8) + (9 * 9) + 9 + (9 - 4) + (3 + 9) =$

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

Aufgabe 14. $(4 - 5) - (5 * 2) + 5 + (3 - 2) * (8 * 8) =$

Aufgabe 15. $(5 - 2)^2 - 6^2 * (6 - 6^3) : (9 * 8) =$

Aufgabe 22. $(4 + 2) * 4^2 + (-3 * 4) + (3 + 9) =$

Aufgabe 16. $(9 - 3)^2 + 8 + (8 - 8^2) : (2 + 5) =$

Aufgabe 23. $(2^2 - 3) + 2^3 - (-5 - 7) : (4 - 2) =$

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

Aufgabe 24. $(9^2 + 2) - 9 + (-9 + 9) : (8 * 4) =$

Aufgabe 18. $(7 + 9)^2 - 5 - (5 + 5^3) + (3 - 7) =$

Aufgabe 25. $(3^2 + 5) * 3^2 - (-4 + 7) + (3 + 9) =$

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

Aufgabe 26. $(5^2 * 5) - 5^2 + (-9 - 8) - (5 - 3) =$

Aufgabe 20. $(2 + 2) * 9^2 + (9 + 9) * (4 - 3) =$

Aufgabe 27. $(6^3 - 7) + 6^2 + (4 - 6) * (8 - 5) =$

Aufgabe 21. $(8 - 2)^3 - 5 + (-5 * 5^3) * (8 - 9) =$

Aufgabe 28. $(9^3 - 8) + 9 - (8 * 2) * (2 + 6) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 26**
- Aufgabe 2: 70**
- Aufgabe 3: 106**
- Aufgabe 4: 311**
- Aufgabe 5: 808**
- Aufgabe 6: 768**
- Aufgabe 7: 71**
- Aufgabe 8: 592**
- Aufgabe 9: 162**
- Aufgabe 10: 574**
- Aufgabe 11: 82**
- Aufgabe 12: 129**
- Aufgabe 13: 103**
- Aufgabe 14: 58**
- Aufgabe 15: 114**
- Aufgabe 16: 36**
- Aufgabe 17: 277**
- Aufgabe 18: 117**
- Aufgabe 19: 151**
- Aufgabe 20: 342**
- Aufgabe 21: 836**
- Aufgabe 22: 96**
- Aufgabe 23: 15**
- Aufgabe 24: 74**
- Aufgabe 25: 135**
- Aufgabe 26: 81**
- Aufgabe 27: 239**
- Aufgabe 28: 602**