

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(5 - 3) + (5 + 5) + 5^2 + (-9 + 2) - (3 + 6) =$

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

Aufgabe 12. $(9 * 8) + (5 + 9) - 5^2 + (6 + 4) - (9 * 2) =$

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

Aufgabe 13. $(6 + 9) * (4 + 6) - 4 + (3 + 9) * (5 - 8) =$

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

Aufgabe 14. $(7 * 6) - (8 - 8) + 8^3 * (5 - 4) + (6 + 6) =$

Aufgabe 15. $(7 - 6)^3 + 8^2 - (8 + 8^2) + (4 * 6) =$

Aufgabe 22. $(9^2 * 3) + 9 + (-8 + 8) * (6 + 5) =$

Aufgabe 16. $(9 - 8)^3 * 4 * (4 * 4) + (5 * 7) =$

Aufgabe 23. $(9 + 3) + 9 + (8 + 4) + (8 - 4) =$

Aufgabe 17. $(8 + 9)^2 + 4 - (-4 - 4^2) + (7 - 3) =$

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

Aufgabe 18. $(4 - 5)^3 - 9^2 + (9 + 9^3) - (4 - 8) =$

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

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

Aufgabe 26. $(8^2 * 9) + 8 * (2 + 7) * (9 - 4) =$

Aufgabe 20. $(8 + 8)^2 + 7^2 * (-7 + 7) * (6 - 8) =$

Aufgabe 27. $(5^2 - 3) * 5^2 + (-2 + 9) : (9 : 9) =$

Aufgabe 21. $(7 * 7) + 3^2 - (3 - 3) : (7 * 4) =$

Aufgabe 28. $(9^2 - 8) - 9 + (4 - 8) - (9 - 3) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 812**
- Aufgabe 2: 273**
- Aufgabe 3: 352**
- Aufgabe 4: 1**
- Aufgabe 5: 723**
- Aufgabe 6: 5**
- Aufgabe 7: 167**
- Aufgabe 8: 288**
- Aufgabe 9: 37**
- Aufgabe 10: 130**
- Aufgabe 11: 21**
- Aufgabe 12: 53**
- Aufgabe 13: 110**
- Aufgabe 14: 566**
- Aufgabe 15: 17**
- Aufgabe 16: 99**
- Aufgabe 17: 317**
- Aufgabe 18: 660**
- Aufgabe 19: 16**
- Aufgabe 20: 256**
- Aufgabe 21: 58**
- Aufgabe 22: 252**
- Aufgabe 23: 37**
- Aufgabe 24: 125**
- Aufgabe 25: 389**
- Aufgabe 26: 936**
- Aufgabe 27: 557**
- Aufgabe 28: 54**