

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

Aufgabe 8. $(4 + 2) + (8 + 9) + 8^2 + (-4 - 4) + (6 : 3) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(8 * 7) + (7 + 4) + 7^3 + (-5 - 4) * (8 : 2) =$

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

Aufgabe 12. $(9 + 3) - (3 * 8) - 3^2 * (4 + 4) : (2 - 8) =$

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

Aufgabe 13. $(4 + 4) + (3 - 9) + 3 - (6 - 8) * (9 + 2) =$

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

Aufgabe 14. $(9 + 2) * (3 * 6) + 3^3 - (-7 + 8) * (9 - 8) =$

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

Aufgabe 22. $(3^3 + 2) - 3^3 * (-4 + 5) + (9 + 3) =$

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

Aufgabe 23. $(4 * 3) + 4^3 + (3 - 4) - (8 * 6) =$

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

Aufgabe 24. $(9^3 + 4) + 9^2 - (-9 + 3) - (3 : 3) =$

Aufgabe 18. $(5 + 4) + 6 - (-6 * 6^2) + (8 - 4) =$

Aufgabe 25. $(3^2 - 6) + 3^3 + (-8 - 8) + (9 + 4) =$

Aufgabe 19. $(2 + 4)^2 - 5^2 + (5 + 5^2) - (6 : 3) =$

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

Aufgabe 20. $(2 - 8)^2 * 4 - (-4 * 4) * (6 : 3) =$

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

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

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 499**
- Aufgabe 2: 3**
- Aufgabe 3: 99**
- Aufgabe 4: 189**
- Aufgabe 5: 309**
- Aufgabe 6: 115**
- Aufgabe 7: 430**
- Aufgabe 8: 81**
- Aufgabe 9: 61**
- Aufgabe 10: 967**
- Aufgabe 11: 374**
- Aufgabe 12: 0**
- Aufgabe 13: 27**
- Aufgabe 14: 224**
- Aufgabe 15: 92**
- Aufgabe 16: 104**
- Aufgabe 17: 314**
- Aufgabe 18: 235**
- Aufgabe 19: 39**
- Aufgabe 20: 176**
- Aufgabe 21: 536**
- Aufgabe 22: 14**
- Aufgabe 23: 27**
- Aufgabe 24: 819**
- Aufgabe 25: 27**
- Aufgabe 26: 40**
- Aufgabe 27: 110**
- Aufgabe 28: 37**