

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12. $(6 - 2) * (2 + 9) - 2^2 * (5 - 7) * (4 - 2) =$

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

Aufgabe 13. $(6 * 5) * (5 + 2) + 5^3 + (-5 * 5) * (4 * 2) =$

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

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

Aufgabe 15. $(7 + 4)^2 - 4^2 - (-4 + 4^2) : (2 + 4) =$

Aufgabe 22. $(2 - 2) - 2^2 - (-9 * 8) + (7 * 9) =$

Aufgabe 16. $(8 - 9) * 2^2 * (-2 - 2) * (4 - 3) =$

Aufgabe 23. $(2^2 * 8) + 2^2 + (9 - 7) * (2 + 6) =$

Aufgabe 17. $(4 * 5) + 9^2 - (-9 * 9) - (5 + 6) =$

Aufgabe 24. $(7 + 5) + 7^2 + (-6 - 3) - (3 + 7) =$

Aufgabe 18. $(6 + 4) - 5^3 - (-5 * 5^3) + (8 * 6) =$

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

Aufgabe 19. $(4 + 2)^3 + 3 * (3 - 3) - (8 + 3) =$

Aufgabe 26. $(4^2 + 4) * 4^2 - (-6 * 4) * (3 + 3) =$

Aufgabe 20. $(4 + 2) + 7^3 - (-7 * 7^2) - (2 - 4) =$

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

Aufgabe 21. $(6 + 3)^2 - 4^3 * (4 - 4^2) * (5 : 5) =$

Aufgabe 28. $(9 * 7) + 9 - (7 + 6) + (4 * 3) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 31**
- Aufgabe 2: 154**
- Aufgabe 3: 8**
- Aufgabe 4: 608**
- Aufgabe 5: 362**
- Aufgabe 6: 544**
- Aufgabe 7: 124**
- Aufgabe 8: 680**
- Aufgabe 9: 35**
- Aufgabe 10: 8**
- Aufgabe 11: 119**
- Aufgabe 12: 60**
- Aufgabe 13: 135**
- Aufgabe 14: 255**
- Aufgabe 15: 103**
- Aufgabe 16: 16**
- Aufgabe 17: 171**
- Aufgabe 18: 558**
- Aufgabe 19: 205**
- Aufgabe 20: 694**
- Aufgabe 21: 849**
- Aufgabe 22: 131**
- Aufgabe 23: 52**
- Aufgabe 24: 42**
- Aufgabe 25: 149**
- Aufgabe 26: 464**
- Aufgabe 27: 603**
- Aufgabe 28: 71**