

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(7 * 4) - (9 + 6) - 9 * (-9 * 6) - (5 * 6) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 13. $(8 + 6) * (9 + 2) + 9^2 - (7 + 8) - (3 - 6) =$

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

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

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

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

Aufgabe 16. $(3 + 3) * 5^2 - (-5 - 5^2) + (6 * 4) =$

Aufgabe 23. $(5^2 - 5) * 5^2 + (7 * 6) - (7 * 6) =$

Aufgabe 17. $(5 + 5) + 8^3 - (8 + 8) + (5 * 6) =$

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

Aufgabe 18. $(7 * 4) * 3^3 * (3 - 3) : (5 * 3) =$

Aufgabe 25. $(7^2 + 9) + 7 + (-2 + 2) * (8 : 8) =$

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

Aufgabe 26. $(5^3 + 5) - 5 * (-9 - 3) : (8 : 4) =$

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

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

Aufgabe 21. $(9 - 5)^3 + 8^2 + (-8 + 8) - (4 : 4) =$

Aufgabe 28. $(7^2 * 9) - 7 * (-7 * 4) + (2 - 6) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 874**
- Aufgabe 2: 569**
- Aufgabe 3: 18**
- Aufgabe 4: 593**
- Aufgabe 5: 0**
- Aufgabe 6: 59**
- Aufgabe 7: 387**
- Aufgabe 8: 15**
- Aufgabe 9: 207**
- Aufgabe 10: 469**
- Aufgabe 11: 65**
- Aufgabe 12: 663**
- Aufgabe 13: 223**
- Aufgabe 14: 277**
- Aufgabe 15: 446**
- Aufgabe 16: 204**
- Aufgabe 17: 536**
- Aufgabe 18: 0**
- Aufgabe 19: 3**
- Aufgabe 20: 354**
- Aufgabe 21: 127**
- Aufgabe 22: 44**
- Aufgabe 23: 500**
- Aufgabe 24: 35**
- Aufgabe 25: 65**
- Aufgabe 26: 160**
- Aufgabe 27: 83**
- Aufgabe 28: 633**