

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

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

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

Aufgabe 9. $(5 * 3) * (8 * 6) + 8 + (6 + 5) + (6 : 3) =$

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

Aufgabe 10. $(2 - 3) * (2 * 5) - 2^2 * (-6 * 5) : (7 - 4) =$

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

Aufgabe 11. $(4 - 4) - (3 - 3) * 3 * (5 - 9) * (3 * 8) =$

Aufgabe 5. $(7 * 3)^2 + 7^3 - 9 - (-3 - 3) : (8 : 8) =$

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

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

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

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

Aufgabe 14. $(5 + 4) * (3 + 6) * 3^2 + (-9 * 6) : (2 : 2) =$

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

Aufgabe 22. $(2^2 - 8) * 2^3 + (3 * 4) * (9 - 6) =$

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

Aufgabe 23. $(6^2 + 5) - 6^2 * (-3 + 8) * (6 - 7) =$

Aufgabe 17. $(7 - 8)^2 * 3 + (3 + 3) + (6 + 6) =$

Aufgabe 24. $(4^3 + 2) + 4 * (7 + 5) - (9 - 3) =$

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

Aufgabe 25. $(9^2 - 7) - 9^2 + (6 * 9) * (9 : 3) =$

Aufgabe 19. $(9 - 7)^2 + 6 + (6 - 6^2) : (2 * 5) =$

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

Aufgabe 20. $(5 * 6) + 5^2 - (-5 - 5) * (6 + 9) =$

Aufgabe 27. $(2^2 * 9) + 2^3 - (-3 - 3) + (6 : 2) =$

Aufgabe 21. $(7 - 3)^3 - 9 + (9 - 9) - (8 : 8) =$

Aufgabe 28. $(7^2 + 2) + 7^2 - (5 + 7) + (7 + 4) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 13
- Aufgabe 2: 34
- Aufgabe 3: 112
- Aufgabe 4: 133
- Aufgabe 5: 781
- Aufgabe 6: 277
- Aufgabe 7: 2
- Aufgabe 8: 136
- Aufgabe 9: 741
- Aufgabe 10: 30
- Aufgabe 11: 0
- Aufgabe 12: 693
- Aufgabe 13: 194
- Aufgabe 14: 675
- Aufgabe 15: 12
- Aufgabe 16: 176
- Aufgabe 17: 21
- Aufgabe 18: 41
- Aufgabe 19: 7
- Aufgabe 20: 205
- Aufgabe 21: 54
- Aufgabe 22: 4
- Aufgabe 23: 221
- Aufgabe 24: 108
- Aufgabe 25: 155
- Aufgabe 26: 212
- Aufgabe 27: 53
- Aufgabe 28: 99