

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(9 * 7) - (3 - 4) + 3^2 - (-3 * 7) - (4 + 5) =$

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

Aufgabe 11. $(2 - 3) * (4 - 2) + 4^2 + (6 + 3) * (2 * 9) =$

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

Aufgabe 12. $(6 + 7) - (2 - 9) + 2 * (2 + 9) + (9 - 8) =$

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

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

Aufgabe 7. $(2 * 4) - 2 * 5 + (-4 * 6) * (3 - 9) =$

Aufgabe 14. $(2 + 5) * (9 + 4) * 9 - (-8 + 3) + (7 - 3) =$

Aufgabe 15. $(9 + 7)^2 - 3 * (-3 * 3) * (2 - 8) =$

Aufgabe 22. $(8^2 * 4) - 8 + (6 + 4) * (7 * 4) =$

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

Aufgabe 23. $(7^2 + 7) + 7 + (-6 - 9) + (8 + 5) =$

Aufgabe 17. $(3 * 6) + 7^3 + (7 * 7^2) - (4 + 6) =$

Aufgabe 24. $(7 + 8) - 7 + (7 + 3) * (8 * 4) =$

Aufgabe 18. $(2 * 9)^2 + 4 + (4 + 4^2) - (7 + 2) =$

Aufgabe 25. $(2^3 * 7) + 2 + (7 * 5) - (7 * 8) =$

Aufgabe 19. $(2 + 9)^2 + 7 - (-7 * 7^2) + (8 - 3) =$

Aufgabe 26. $(3^3 - 8) - 3 - (-4 - 6) * (2 * 9) =$

Aufgabe 20. $(7 + 2)^2 + 6 - (-6 * 6^2) - (4 + 3) =$

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

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

Aufgabe 28. $(3^2 - 2) + 3^2 - (4 - 2) + (6 : 2) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 251
- Aufgabe 2: 85
- Aufgabe 3: 16
- Aufgabe 4: 48
- Aufgabe 5: 45
- Aufgabe 6: 135
- Aufgabe 7: 142
- Aufgabe 8: 116
- Aufgabe 9: 136
- Aufgabe 10: 85
- Aufgabe 11: 176
- Aufgabe 12: 43
- Aufgabe 13: 117
- Aufgabe 14: 828
- Aufgabe 15: 94
- Aufgabe 16: 16
- Aufgabe 17: 694
- Aufgabe 18: 339
- Aufgabe 19: 476
- Aufgabe 20: 296
- Aufgabe 21: 5
- Aufgabe 22: 528
- Aufgabe 23: 61
- Aufgabe 24: 328
- Aufgabe 25: 37
- Aufgabe 26: 196
- Aufgabe 27: 394
- Aufgabe 28: 17