

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(7 - 3) + (6 + 7) + 6^3 + (7 - 3) * (8 - 3) =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(5 + 3) * (5 * 3) + 5^3 - (-8 * 6) * (6 + 3) =$

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

Aufgabe 13. $(5 - 8) + (6 * 7) - 6 - (-5 + 8) * (7 + 2) =$

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

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

Aufgabe 15. $(4 + 5)^3 + 3^3 - (3 - 3) : (7 - 8) =$

Aufgabe 22. $(3^3 - 5) * 3^3 + (8 + 9) - (8 * 7) =$

Aufgabe 16. $(8 * 6) * 4^2 + (4 + 4^2) * (6 + 4) =$

Aufgabe 23. $(2 + 4) - 2^3 - (-7 + 8) + (4 + 4) =$

Aufgabe 17. $(4 + 2)^2 * 4^2 + (-4 + 4) + (7 - 5) =$

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

Aufgabe 18. $(9 - 5)^3 - 2^2 - (-2 * 2^2) * (6 : 2) =$

Aufgabe 25. $(7 - 7) + 7 + (-3 - 3) + (3 + 3) =$

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

Aufgabe 26. $(6^2 * 9) + 6 * (5 + 7) + (2 + 5) =$

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

Aufgabe 27. $(2^2 * 8) + 2^3 + (6 * 5) + (3 + 7) =$

Aufgabe 21. $(2 * 9) * 4^2 + (-4 + 4) - (6 - 3) =$

Aufgabe 28. $(3^3 + 9) + 3 + (-8 * 4) + (2 * 9) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 75
- Aufgabe 2: 362
- Aufgabe 3: 0
- Aufgabe 4: 18
- Aufgabe 5: 31
- Aufgabe 6: 113
- Aufgabe 7: 128
- Aufgabe 8: 58
- Aufgabe 9: 0
- Aufgabe 10: 253
- Aufgabe 11: 76
- Aufgabe 12: 677
- Aufgabe 13: 6
- Aufgabe 14: 224
- Aufgabe 15: 756
- Aufgabe 16: 968
- Aufgabe 17: 578
- Aufgabe 18: 84
- Aufgabe 19: 19
- Aufgabe 20: 335
- Aufgabe 21: 285
- Aufgabe 22: 555
- Aufgabe 23: 5
- Aufgabe 24: 6
- Aufgabe 25: 7
- Aufgabe 26: 403
- Aufgabe 27: 80
- Aufgabe 28: 25