

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

Aufgabe 8. $(2 + 9) + (3 - 5) * 3 * (-4 - 9) + (6 : 6) =$

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

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

Aufgabe 3. $(8 * 6) + 8^2 + 5 - (-6 - 6) * (3 - 4) =$

Aufgabe 10. $(5 * 4) + (4 + 9) + 4^3 * (-6 + 7) * (6 * 2) =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(7 * 4) - (9 - 4) + 9^3 + (-5 - 9) - (4 - 6) =$

Aufgabe 6. $(4 * 7)^2 - 4 * 9 * (7 + 5) - (3 * 8) =$

Aufgabe 13. $(4 + 6) + (7 + 7) * 7^2 - (5 * 4) * (9 - 6) =$

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

Aufgabe 14. $(2 + 5) + (7 - 2) - 7^2 - (-7 * 6) - (4 - 3) =$

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

Aufgabe 22. $(5^3 + 8) - 5 * (-3 * 5) * (2 + 9) =$

Aufgabe 16. $(2 * 6)^2 - 4^2 - (-4 + 4) - (8 * 9) =$

Aufgabe 23. $(4^2 - 6) + 4^3 + (4 - 9) * (8 - 2) =$

Aufgabe 17. $(9 - 2)^3 + 7 - (-7 + 7^3) - (5 * 2) =$

Aufgabe 24. $(3 * 3) * 3 * (5 - 2) : (6 - 5) =$

Aufgabe 18. $(7 * 4) * 6 + (-6 + 6^3) * (6 : 3) =$

Aufgabe 25. $(8 - 6) + 8^2 * (3 - 5) : (5 - 6) =$

Aufgabe 19. $(7 - 8) + 3^3 * (3 + 3^2) - (4 + 7) =$

Aufgabe 26. $(2^2 * 4) - 2^2 - (5 - 5) * (3 - 7) =$

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

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

Aufgabe 21. $(2 - 4)^3 + 6 * (6 * 6) * (8 - 4) =$

Aufgabe 28. $(7^2 + 3) - 7^2 + (9 + 5) + (4 - 7) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 113
- Aufgabe 2: 28
- Aufgabe 3: 105
- Aufgabe 4: 23
- Aufgabe 5: 130
- Aufgabe 6: 328
- Aufgabe 7: 486
- Aufgabe 8: 90
- Aufgabe 9: 6
- Aufgabe 10: 801
- Aufgabe 11: 109
- Aufgabe 12: 740
- Aufgabe 13: 636
- Aufgabe 14: 4
- Aufgabe 15: 162
- Aufgabe 16: 56
- Aufgabe 17: 4
- Aufgabe 18: 588
- Aufgabe 19: 312
- Aufgabe 20: 30
- Aufgabe 21: 856
- Aufgabe 22: 958
- Aufgabe 23: 44
- Aufgabe 24: 81
- Aufgabe 25: 130
- Aufgabe 26: 12
- Aufgabe 27: 264
- Aufgabe 28: 14