

Grundrechenarten, Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.

Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 100 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(7 - 8)^2 * 7^2 + 2 * (8 * 4) : (5 - 3) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 + 6) - (3 - 8) - 3^3 - (8 - 3) * (6 - 9) =$

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

Aufgabe 11. $(3 - 4) - (2 * 2) * 2^2 * (-9 + 8) + (7 * 7) =$

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

Aufgabe 12. $(4 - 4) + (3 * 9) - 3 * (5 - 8) + (7 * 7) =$

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

Aufgabe 13. $(9 - 7) - (3 + 3) - 3^2 + (7 * 8) - (4 - 3) =$

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

Aufgabe 14. $(5 - 7) * (7 + 6) - 7 + (7 * 6) - (8 : 4) =$

Aufgabe 15. $(2+5) * 4 - (-4 * 4) + (6 - 8) =$

Aufgabe 22. $(2^3 * 8) + 2 + (7 - 3) : (8 : 4) =$

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

Aufgabe 23. $(5 + 6) + 5^2 - (-9 + 4) * (6 - 4) =$

Aufgabe 17. $(7-8)^3 + 2^3 - (-2 - 2^2) - (4 + 4) =$

Aufgabe 24. $(2^3 * 3) + 2^2 * (-6 - 3) : (9 * 4) =$

Aufgabe 18. $(3*6)^2 * 4^2 * (-4 + 4) : (3 + 8) =$

Aufgabe 25. $(4^2 * 2) + 4^2 - (-6 * 9) - (9 - 5) =$

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

Aufgabe 26. $(4^2 + 9) + 4 * (9 - 2) - (4 + 5) =$

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

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

Aufgabe 21. $(4-4) - 6^2 * (6 - 6) * (7 + 3) =$

Aufgabe 28. $(4^2 - 2) + 4^2 + (6 * 5) - (9 + 6) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 81
- Aufgabe 2: 72
- Aufgabe 3: 57
- Aufgabe 4: 47
- Aufgabe 5: 56
- Aufgabe 6: 97
- Aufgabe 7: 14
- Aufgabe 8: 32
- Aufgabe 9: 0
- Aufgabe 10: 7
- Aufgabe 11: 64
- Aufgabe 12: 85
- Aufgabe 13: 42
- Aufgabe 14: 7
- Aufgabe 15: 42
- Aufgabe 16: 36
- Aufgabe 17: 5
- Aufgabe 18: 0
- Aufgabe 19: 0
- Aufgabe 20: 13
- Aufgabe 21: 0
- Aufgabe 22: 68
- Aufgabe 23: 46
- Aufgabe 24: 23
- Aufgabe 25: 98
- Aufgabe 26: 44
- Aufgabe 27: 79
- Aufgabe 28: 45