

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

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

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(9 * 2) - 9 + 4 + (2 * 6) + (6 + 4) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(3 - 3) + (3 * 8) * 3 + (-5 - 6) * (9 + 3) =$

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

Aufgabe 11. $(6 - 8) * (7 - 5) + 7 * (-3 * 4) : (9 - 6) =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(6 - 5) * (6 * 8) - 6^3 * (4 - 4) + (7 - 9) =$

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

Aufgabe 14. $(8 - 4) + (9 * 7) + 9 - (4 - 8) + (6 + 6) =$

Aufgabe 15. $(7 - 2) - 5 - (-5 + 5^3) : (6 - 3) =$

Aufgabe 22. $(3^2 + 2) + 3^3 - (-4 * 7) - (5 + 4) =$

Aufgabe 16. $(9 - 3)^2 + 4^2 + (-4 - 4^2) + (5 * 5) =$

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

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

Aufgabe 24. $(5 - 5) * 5^3 - (8 * 4) : (7 - 9) =$

Aufgabe 18. $(6 - 9)^3 + 9^3 + (-9 * 9^2) : (7 - 6) =$

Aufgabe 25. $(4 - 6) - 4^3 - (-4 + 3) * (5 * 8) =$

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

Aufgabe 26. $(3 - 8) + 3 - (-6 - 9) - (4 - 9) =$

Aufgabe 20. $(3 - 6)^3 + 3^2 + (-3 * 3) + (6 * 5) =$

Aufgabe 27. $(2 + 2) * 2^2 * (6 - 4) + (8 + 2) =$

Aufgabe 21. $(4 * 7) - 3^3 * (3 - 3) * (2 * 5) =$

Aufgabe 28. $(2 * 8) + 2^3 + (9 + 4) + (8 * 6) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 35
- Aufgabe 2: 43
- Aufgabe 3: 46
- Aufgabe 4: 26
- Aufgabe 5: 59
- Aufgabe 6: 50
- Aufgabe 7: 99
- Aufgabe 8: -11
- Aufgabe 9: 67
- Aufgabe 10: -60
- Aufgabe 11: -32
- Aufgabe 12: -10
- Aufgabe 13: 46
- Aufgabe 14: 92
- Aufgabe 15: -40
- Aufgabe 16: 57
- Aufgabe 17: -66
- Aufgabe 18: -27
- Aufgabe 19: -78
- Aufgabe 20: 3
- Aufgabe 21: 28
- Aufgabe 22: 57
- Aufgabe 23: 2
- Aufgabe 24: 16
- Aufgabe 25: -26
- Aufgabe 26: 18
- Aufgabe 27: 42
- Aufgabe 28: 85