

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(9 - 6) + (5 - 2) - 5 + (-8 + 7) + (4 : 2) =$

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

Aufgabe 12. $(2 - 3) * (2 - 6) + 2^2 * (4 - 4) : (8 + 3) =$

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

Aufgabe 13. $(5 + 4) + (5 - 7) * 5 + (-7 * 5) - (8 * 2) =$

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

Aufgabe 14. $(9 * 9) + (3 - 2) - 3^3 - (6 + 4) + (6 + 9) =$

Aufgabe 15. $(2 * 2)^3 - 9 * (-9 + 9) * (5 * 8) =$

Aufgabe 22. $(6 - 6) - 6 - (9 * 8) - (8 - 9) =$

Aufgabe 16. $(9 - 9) * 5^2 * (-5 - 5^2) + (4 * 7) =$

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

Aufgabe 17. $(7 + 4)^2 - 6^2 - (-6 + 6^2) - (8 + 8) =$

Aufgabe 24. $(3 - 5) + 3^2 - (5 + 7) + (3 * 6) =$

Aufgabe 18. $(2 + 3)^2 + 5 - (-5 + 5^2) + (4 - 9) =$

Aufgabe 25. $(5 - 2) + 5 - (-4 + 4) * (5 + 8) =$

Aufgabe 19. $(9 - 6)^3 + 2^2 - (-2 + 2^3) + (3 * 5) =$

Aufgabe 26. $(2 * 7) + 2^2 + (9 + 4) - (8 * 2) =$

Aufgabe 20. $(6 - 4) + 9^2 + (-9 + 9^2) : (8 + 4) =$

Aufgabe 27. $(2 * 7) + 2 - (8 * 9) : (7 - 3) =$

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

Aufgabe 28. $(6^2 + 4) - 6^2 + (-3 - 2) - (2 + 7) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 8
- Aufgabe 2: 69
- Aufgabe 3: 29
- Aufgabe 4: 69
- Aufgabe 5: 5
- Aufgabe 6: -66
- Aufgabe 7: -16
- Aufgabe 8: 25
- Aufgabe 9: -84
- Aufgabe 10: -15
- Aufgabe 11: 2
- Aufgabe 12: 4
- Aufgabe 13: -52
- Aufgabe 14: 60
- Aufgabe 15: 64
- Aufgabe 16: 28
- Aufgabe 17: 39
- Aufgabe 18: 5
- Aufgabe 19: 40
- Aufgabe 20: 89
- Aufgabe 21: 87
- Aufgabe 22: -77
- Aufgabe 23: 27
- Aufgabe 24: 13
- Aufgabe 25: 8
- Aufgabe 26: 15
- Aufgabe 27: -2
- Aufgabe 28: -10