

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

Aufgabe 8. $(8 * 3) + (3 + 4) * 3 - (4 * 7) + (8 + 6) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(5 - 8) + (2 - 8) - 2^3 + (4 - 6) * (5 * 8) =$

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

Aufgabe 12. $(4 + 9) + (2 * 2) * 2^3 - (-6 * 6) + (9 + 3) =$

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

Aufgabe 13. $(5 + 3) + (3 + 8) - 3^2 + (8 + 3) - (6 * 9) =$

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

Aufgabe 14. $(9 - 6) * (5 + 9) - 5^2 - (4 - 8) + (6 + 2) =$

Aufgabe 15. $(6 - 8) - 7^2 - (-7 + 7) * (5 - 9) =$

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

Aufgabe 16. $(2 * 2)^2 * 9 + (-9 * 9) - (7 * 8) =$

Aufgabe 23. $(2^2 * 8) - 2^3 - (6 - 8) + (7 + 7) =$

Aufgabe 17. $(6 - 7)^3 * 2^3 * (-2 - 2^3) + (5 - 8) =$

Aufgabe 24. $(8 + 9) - 8^2 - (-8 - 9) * (7 - 5) =$

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

Aufgabe 25. $(9^3 + 4) - 9^3 + (2 + 5) + (7 * 5) =$

Aufgabe 19. $(6 - 6)^2 - 2 * (-2 * 2) - (4 - 7) =$

Aufgabe 26. $(6 + 3) * 6 - (-5 - 9) - (5 * 2) =$

Aufgabe 20. $(2 - 2)^3 * 4^3 - (4 * 4^2) + (9 + 7) =$

Aufgabe 27. $(4 * 3) * 4 + (-9 + 7) + (5 * 5) =$

Aufgabe 21. $(8 - 9)^2 * 4 - (4 * 4) + (2 + 8) =$

Aufgabe 28. $(2^2 * 6) + 2 + (-6 - 2) + (7 : 7) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: -6
- Aufgabe 2: -2
- Aufgabe 3: 14
- Aufgabe 4: -17
- Aufgabe 5: 72
- Aufgabe 6: -30
- Aufgabe 7: 26
- Aufgabe 8: 31
- Aufgabe 9: -10
- Aufgabe 10: 15
- Aufgabe 11: -97
- Aufgabe 12: 93
- Aufgabe 13: -33
- Aufgabe 14: 29
- Aufgabe 15: -51
- Aufgabe 16: 7
- Aufgabe 17: 77
- Aufgabe 18: -2
- Aufgabe 19: 11
- Aufgabe 20: -48
- Aufgabe 21: -2
- Aufgabe 22: 4
- Aufgabe 23: 40
- Aufgabe 24: -13
- Aufgabe 25: 46
- Aufgabe 26: 58
- Aufgabe 27: 71
- Aufgabe 28: 19