

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(8 - 7) + (5 * 2) + 5 + (-7 - 5) : (3 : 3) =$

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

Aufgabe 12. $(9 * 8) + (6 - 4) + 6^2 + (-5 + 2) * (5 + 8) =$

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

Aufgabe 13. $(4 * 3) * (2 - 4) * 2^2 - (6 * 9) + (8 * 7) =$

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

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

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

Aufgabe 22. $(4^3 * 7) + 4^3 * (-6 * 6) : (9 - 3) =$

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

Aufgabe 23. $(8 * 8) + 8 - (-4 - 8) - (7 - 3) =$

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

Aufgabe 24. $(4^3 - 8) - 4^3 - (2 - 4) - (8 * 4) =$

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

Aufgabe 25. $(3^3 - 8) + 3 + (-7 + 4) * (2 - 5) =$

Aufgabe 19. $(6 * 2) + 6^2 - (6 + 6^2) - (9 - 8) =$

Aufgabe 26. $(9 * 4) - 9^3 * (4 - 4) * (9 + 5) =$

Aufgabe 20. $(6 - 5) + 6^2 * (-6 + 6) - (9 * 6) =$

Aufgabe 27. $(8^2 + 4) - 8^2 + (-6 * 5) - (5 + 9) =$

Aufgabe 21. $(9 + 2)^2 - 6^2 - (6 - 6^2) : (2 * 5) =$

Aufgabe 28. $(6^2 + 3) + 6 * (-9 - 4) - (7 + 3) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 49
- Aufgabe 2: 12
- Aufgabe 3: 24
- Aufgabe 4: 52
- Aufgabe 5: 10
- Aufgabe 6: -51
- Aufgabe 7: 0
- Aufgabe 8: -17
- Aufgabe 9: -76
- Aufgabe 10: -90
- Aufgabe 11: 4
- Aufgabe 12: 71
- Aufgabe 13: -94
- Aufgabe 14: 34
- Aufgabe 15: -2
- Aufgabe 16: 0
- Aufgabe 17: -2
- Aufgabe 18: 87
- Aufgabe 19: 5
- Aufgabe 20: -53
- Aufgabe 21: 88
- Aufgabe 22: 64
- Aufgabe 23: 80
- Aufgabe 24: -38
- Aufgabe 25: 31
- Aufgabe 26: 36
- Aufgabe 27: -40
- Aufgabe 28: -49