

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

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

Aufgabe 2. $(6 - 9) + 6 + 6 + (9 + 2) - (6 - 7) =$

Aufgabe 9. $(6 - 4) + (4 + 9) + 4^3 - (5 - 7) - (2 * 6) =$

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

Aufgabe 10. $(8 - 6) - (7 - 9) - 7^2 + (5 - 8) + (8 + 9) =$

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

Aufgabe 11. $(3 * 2) + (5 * 2) - 5^2 - (-9 + 2) - (5 + 2) =$

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

Aufgabe 12. $(8 + 2) - (2 + 7) - 2 - (9 * 5) * (6 - 8) =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(2 - 7) * (6 * 3) + 6^2 - (7 - 8) - (2 * 7) =$

Aufgabe 15. $(2 + 8)^3 * 9^3 * (-9 + 9) * (7 + 9) =$

Aufgabe 22. $(3^3 * 7) + 3^2 + (-7 - 6) * (6 * 3) =$

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

Aufgabe 23. $(3^2 - 9) * 3 * (-6 + 5) - (2 + 6) =$

Aufgabe 17. $(6 - 6) * 5 * (-5 - 5^3) * (6 + 4) =$

Aufgabe 24. $(7 + 7) - 7^2 - (-3 + 5) - (2 + 8) =$

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

Aufgabe 25. $(9 + 3) + 9 * (-6 - 4) : (2 + 8) =$

Aufgabe 19. $(5 + 2) * 9 - (-9 + 9) - (4 * 6) =$

Aufgabe 26. $(6 * 6) - 6^2 - (4 * 5) + (7 * 5) =$

Aufgabe 20. $(6 - 3)^3 - 3 + (3 - 3^3) + (3 + 9) =$

Aufgabe 27. $(2^2 * 6) * 2^2 * (-6 + 7) - (5 * 2) =$

Aufgabe 21. $(8 - 2) + 3^2 + (-3 - 3^3) - (3 * 3) =$

Aufgabe 28. $(2 + 9) + 2 + (-6 * 4) + (7 - 8) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 26
- Aufgabe 2: 21
- Aufgabe 3: 37
- Aufgabe 4: -9
- Aufgabe 5: 14
- Aufgabe 6: -8
- Aufgabe 7: -64
- Aufgabe 8: 89
- Aufgabe 9: 69
- Aufgabe 10: -31
- Aufgabe 11: -9
- Aufgabe 12: 89
- Aufgabe 13: -66
- Aufgabe 14: -67
- Aufgabe 15: 0
- Aufgabe 16: -20
- Aufgabe 17: 0
- Aufgabe 18: 12
- Aufgabe 19: 39
- Aufgabe 20: 12
- Aufgabe 21: -24
- Aufgabe 22: -36
- Aufgabe 23: -8
- Aufgabe 24: -47
- Aufgabe 25: 3
- Aufgabe 26: 15
- Aufgabe 27: 86
- Aufgabe 28: -12