

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(7 + 3) + (8 + 6) - 8^2 + (-9 + 2) - (6 - 5) =$

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

Aufgabe 11. $(7 + 7) - (8 - 3) * 8 - (-7 + 7) * (2 * 6) =$

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

Aufgabe 12. $(8 + 7) + (7 - 7) + 7^2 - (-3 * 6) - (8 - 4) =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(3 - 7) * (9 - 9) + 9^2 + (-7 * 6) + (4 + 2) =$

Aufgabe 15. $(7 + 2) - 4^2 - (-4 - 4) + (4 * 5) =$

Aufgabe 22. $(6^2 - 4) - 6^2 - (5 * 7) - (7 - 5) =$

Aufgabe 16. $(9 - 8)^2 * 2^2 - (2 - 2^3) * (3 - 9) =$

Aufgabe 23. $(5^3 - 9) - 5 + (8 - 6) - (6 * 9) =$

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

Aufgabe 24. $(2 + 9) * 2^3 + (-9 + 5) + (2 - 8) =$

Aufgabe 18. $(8 - 9) * 4^3 + (4 - 4) : (6 - 7) =$

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

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

Aufgabe 26. $(2^3 + 6) + 2^3 - (3 * 7) - (5 + 4) =$

Aufgabe 20. $(9 - 3)^2 - 5^2 + (-5 - 5) + (2 * 9) =$

Aufgabe 27. $(2^2 + 7) + 2 * (-2 + 7) - (6 * 4) =$

Aufgabe 21. $(6 - 3)^2 - 5^3 - (5 - 5^2) + (5 * 9) =$

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 51
- Aufgabe 2: -46
- Aufgabe 3: 12
- Aufgabe 4: 9
- Aufgabe 5: 91
- Aufgabe 6: -60
- Aufgabe 7: -48
- Aufgabe 8: -61
- Aufgabe 9: -9
- Aufgabe 10: -48
- Aufgabe 11: -26
- Aufgabe 12: 78
- Aufgabe 13: -12
- Aufgabe 14: 45
- Aufgabe 15: 21
- Aufgabe 16: -32
- Aufgabe 17: 17
- Aufgabe 18: -64
- Aufgabe 19: -5
- Aufgabe 20: 19
- Aufgabe 21: -51
- Aufgabe 22: -41
- Aufgabe 23: 59
- Aufgabe 24: 78
- Aufgabe 25: 18
- Aufgabe 26: -8
- Aufgabe 27: -3
- Aufgabe 28: 22