

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

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

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

Aufgabe 9. $(4 * 7) - (9 * 7) + 9 + (2 + 5) * (8 + 7) =$

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

Aufgabe 10. $(9 - 8) * (2 + 8) + 2^2 + (-3 - 3) : (5 : 5) =$

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

Aufgabe 11. $(7 - 7) + (4 - 3) + 4 + (-3 - 5) - (3 - 4) =$

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

Aufgabe 12. $(2 - 3) + (4 * 2) - 4 + (7 * 9) - (4 + 7) =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(7 * 4) * (7 - 6) + 7^2 - (-2 - 6) + (9 - 5) =$

Aufgabe 15. $(3 * 6) - 5^2 + (5 + 5) + (4 - 9) =$

Aufgabe 22. $(9 - 9) + 9^2 - (4 - 4) : (4 + 6) =$

Aufgabe 16. $(6 * 3) + 3 - (-3 + 3^2) + (7 * 8) =$

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

Aufgabe 17. $(3 * 3) - 4^3 - (4 - 4^2) : (7 - 3) =$

Aufgabe 24. $(8 + 4) + 8^2 - (9 + 6) - (3 - 5) =$

Aufgabe 18. $(3 - 7) - 2^3 * (2 + 2) - (9 + 5) =$

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

Aufgabe 19. $(7 - 5)^3 - 6^2 + (-6 + 6^2) + (5 + 8) =$

Aufgabe 26. $(7 + 8) + 7 + (-4 + 2) - (5 * 8) =$

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

Aufgabe 27. $(2 + 5) + 2^2 * (-3 - 6) + (8 * 7) =$

Aufgabe 21. $(5 - 5)^2 * 8 + (-8 + 8^2) - (2 * 6) =$

Aufgabe 28. $(9 - 8) + 9 + (-2 * 6) - (5 * 9) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: -21
- Aufgabe 2: 15
- Aufgabe 3: 8
- Aufgabe 4: 5
- Aufgabe 5: 40
- Aufgabe 6: -52
- Aufgabe 7: -35
- Aufgabe 8: -12
- Aufgabe 9: 79
- Aufgabe 10: 8
- Aufgabe 11: -2
- Aufgabe 12: 55
- Aufgabe 13: 30
- Aufgabe 14: 89
- Aufgabe 15: -2
- Aufgabe 16: 71
- Aufgabe 17: -52
- Aufgabe 18: -50
- Aufgabe 19: 15
- Aufgabe 20: 0
- Aufgabe 21: 44
- Aufgabe 22: 81
- Aufgabe 23: 28
- Aufgabe 24: 63
- Aufgabe 25: -10
- Aufgabe 26: -20
- Aufgabe 27: 27
- Aufgabe 28: -47