

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

Aufgabe 8. $(7 + 6) - (6 + 3) + 6^2 - (2 + 4) + (3 - 5) =$

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

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

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

Aufgabe 10. $(7 - 6) * (4 + 7) - 4 + (4 + 5) + (4 * 8) =$

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

Aufgabe 11. $(3 + 4) * (5 - 8) - 5^3 + (9 * 8) + (9 - 8) =$

Aufgabe 5. $(2 - 8) + 2 + 6 * (-8 + 3) : (3 - 6) =$

Aufgabe 12. $(4 + 8) - (7 + 4) - 7^2 - (5 * 5) + (5 - 4) =$

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

Aufgabe 13. $(5 * 6) + (2 - 7) + 2^3 + (-7 - 2) - (7 + 9) =$

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

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

Aufgabe 15. $(5 + 4) + 8^2 - (8 + 8) - (4 * 5) =$

Aufgabe 22. $(7 - 6) * 7 + (-5 * 2) - (8 - 9) =$

Aufgabe 16. $(5 - 2)^3 + 4 + (4 - 4^2) * (7 - 9) =$

Aufgabe 23. $(3^2 * 7) - 3^2 - (9 + 4) + (7 * 3) =$

Aufgabe 17. $(8 - 8) * 7 + (7 * 7) - (2 + 4) =$

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

Aufgabe 18. $(8 + 2) + 2^3 + (2 - 2^3) * (2 * 9) =$

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

Aufgabe 19. $(8 * 8) - 3^3 + (3 + 3) + (3 + 6) =$

Aufgabe 26. $(8 * 9) - 8^2 + (9 * 6) - (2 + 2) =$

Aufgabe 20. $(7 - 7)^3 * 6 * (6 - 6^3) + (8 : 8) =$

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

Aufgabe 21. $(7 + 3)^2 - 3^2 + (3 + 3) * (4 - 3) =$

Aufgabe 28. $(3^2 - 5) + 3^2 - (3 + 3) * (8 + 6) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 20
- Aufgabe 2: 98
- Aufgabe 3: 69
- Aufgabe 4: 90
- Aufgabe 5: 6
- Aufgabe 6: 53
- Aufgabe 7: -92
- Aufgabe 8: 32
- Aufgabe 9: 43
- Aufgabe 10: 48
- Aufgabe 11: -73
- Aufgabe 12: -72
- Aufgabe 13: 8
- Aufgabe 14: 48
- Aufgabe 15: 37
- Aufgabe 16: 55
- Aufgabe 17: 43
- Aufgabe 18: -90
- Aufgabe 19: 52
- Aufgabe 20: 1
- Aufgabe 21: 97
- Aufgabe 22: -2
- Aufgabe 23: 62
- Aufgabe 24: 46
- Aufgabe 25: 26
- Aufgabe 26: 58
- Aufgabe 27: 92
- Aufgabe 28: -71