

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(6 - 3) * (2 - 5) * 2^3 + (-5 + 4) * (6 + 9) =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(2 + 8) - (3 - 4) - 3 + (-2 * 5) : (7 - 6) =$

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

Aufgabe 14. $(6 - 3) - (6 * 4) + 6^2 + (-3 * 8) - (5 * 8) =$

Aufgabe 15. $(6 + 7) - 9 * (-9 + 9) : (3 - 4) =$

Aufgabe 22. $(3^2 + 5) + 3^2 * (-8 + 8) - (6 : 6) =$

Aufgabe 16. $(8 * 9) + 3^3 + (3 + 3^3) - (5 * 7) =$

Aufgabe 23. $(9^2 - 7) - 9^2 - (-5 + 9) - (2 + 6) =$

Aufgabe 17. $(8 + 2) - 9 + (-9 - 9) : (5 - 3) =$

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

Aufgabe 18. $(3 - 7)^3 - 3 + (3 - 3^2) : (2 - 8) =$

Aufgabe 25. $(5 * 6) + 5 - (-5 + 3) * (2 - 6) =$

Aufgabe 19. $(6 - 6) - 2 - (2 * 2^3) * (3 - 8) =$

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

Aufgabe 20. $(5 - 5)^3 + 2^3 - (-2 - 2^3) : (4 - 5) =$

Aufgabe 27. $(3^2 - 7) + 3^3 + (-8 + 8) + (4 - 7) =$

Aufgabe 21. $(3 + 3)^2 + 8 - (-8 * 8) - (2 * 4) =$

Aufgabe 28. $(6 - 2) * 6 * (9 - 8) - (3 + 7) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 15
- Aufgabe 2: 100
- Aufgabe 3: -9
- Aufgabe 4: 48
- Aufgabe 5: 97
- Aufgabe 6: 20
- Aufgabe 7: -18
- Aufgabe 8: 89
- Aufgabe 9: 31
- Aufgabe 10: 78
- Aufgabe 11: -87
- Aufgabe 12: -86
- Aufgabe 13: -2
- Aufgabe 14: -49
- Aufgabe 15: 13
- Aufgabe 16: 94
- Aufgabe 17: -8
- Aufgabe 18: -66
- Aufgabe 19: 78
- Aufgabe 20: -2
- Aufgabe 21: 100
- Aufgabe 22: 13
- Aufgabe 23: -19
- Aufgabe 24: 37
- Aufgabe 25: 27
- Aufgabe 26: 81
- Aufgabe 27: 26
- Aufgabe 28: 14