

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

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

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

Aufgabe 9. $(8 * 7) + (3 + 4) + 3^3 * (7 * 2) : (9 * 2) =$

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

Aufgabe 10. $(8 * 3) + (4 * 7) + 4^2 + (-9 - 2) * (6 + 9) =$

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

Aufgabe 11. $(2 + 8) * (5 - 3) + 5 * (-7 - 7) + (6 * 4) =$

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

Aufgabe 12. $(5 + 4) - (7 + 8) - 7 + (-6 * 3) - (2 - 9) =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(9 * 9) - (6 + 4) + 6 - (2 + 2) * (2 + 8) =$

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

Aufgabe 22. $(4 - 4) + 4 + (-5 - 2) * (3 - 9) =$

Aufgabe 16. $(5 + 7) + 2^2 * (-2 * 2^3) - (3 + 6) =$

Aufgabe 23. $(2^3 * 4) * 2 - (3 - 4) - (5 + 6) =$

Aufgabe 17. $(8 - 3) - 2^3 + (2 + 2^3) - (9 - 4) =$

Aufgabe 24. $(7 * 5) - 7 + (3 * 7) + (3 - 6) =$

Aufgabe 18. $(4 - 6)^3 - 8 + (-8 + 8^2) - (4 + 8) =$

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

Aufgabe 19. $(2 - 5)^3 + 3 - (-3 - 3) * (2 - 4) =$

Aufgabe 26. $(6 + 6) - 6^2 + (8 - 9) + (2 + 7) =$

Aufgabe 20. $(8 * 2)^3 * 4 * (4 - 4) + (9 : 3) =$

Aufgabe 27. $(4^3 + 4) - 4^3 + (-6 * 2) - (4 * 9) =$

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

Aufgabe 28. $(6^2 - 5) + 6 + (5 - 6) * (3 * 4) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 75
- Aufgabe 2: 86
- Aufgabe 3: -41
- Aufgabe 4: -98
- Aufgabe 5: 1
- Aufgabe 6: -89
- Aufgabe 7: -19
- Aufgabe 8: -78
- Aufgabe 9: 84
- Aufgabe 10: -97
- Aufgabe 11: -26
- Aufgabe 12: -24
- Aufgabe 13: -11
- Aufgabe 14: 37
- Aufgabe 15: -72
- Aufgabe 16: -61
- Aufgabe 17: 2
- Aufgabe 18: 28
- Aufgabe 19: -36
- Aufgabe 20: 3
- Aufgabe 21: 6
- Aufgabe 22: 46
- Aufgabe 23: 54
- Aufgabe 24: 46
- Aufgabe 25: 48
- Aufgabe 26: -16
- Aufgabe 27: -44
- Aufgabe 28: 25