

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(6 * 4) * (3 - 9) + 3^3 - (-5 * 2) * (8 - 4) =$

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

Aufgabe 12. $(5 - 7) + (3 * 5) + 3^2 + (5 + 7) + (5 + 5) =$

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

Aufgabe 13. $(2 * 5) + (9 - 3) - 9^2 - (5 - 7) * (8 * 5) =$

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

Aufgabe 14. $(3 * 4) + (4 * 7) + 4 - (2 - 5) + (7 + 8) =$

Aufgabe 15. $(6 - 6)^2 * 9 * (-9 - 9^2) - (6 - 9) =$

Aufgabe 22. $(4^2 + 8) + 4^3 + (-7 - 3) : (8 - 3) =$

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

Aufgabe 23. $(7 * 9) - 7 - (-8 + 9) - (8 - 3) =$

Aufgabe 17. $(3 - 2)^3 - 5^3 * (5 - 5) : (8 - 4) =$

Aufgabe 24. $(6 * 9) - 6 - (5 - 7) + (5 - 2) =$

Aufgabe 18. $(5 - 6) * 8^2 * (-8 + 8) + (5 * 5) =$

Aufgabe 25. $(4 + 8) + 4 * (-2 + 5) : (8 - 7) =$

Aufgabe 19. $(8 * 4) * 3^3 * (-3 + 3) - (4 - 6) =$

Aufgabe 26. $(3^2 + 8) + 3^3 + (2 + 5) + (7 + 9) =$

Aufgabe 20. $(7 * 4) + 6 - (-6 - 6^2) - (3 + 6) =$

Aufgabe 27. $(3^2 - 4) * 3 * (-4 + 4) - (4 * 5) =$

Aufgabe 21. $(3 - 4) * 6 + (6 + 6^2) * (9 - 8) =$

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 92
- Aufgabe 2: 43
- Aufgabe 3: -41
- Aufgabe 4: 82
- Aufgabe 5: -80
- Aufgabe 6: -10
- Aufgabe 7: 56
- Aufgabe 8: 5
- Aufgabe 9: 14
- Aufgabe 10: 37
- Aufgabe 11: -77
- Aufgabe 12: 44
- Aufgabe 13: 15
- Aufgabe 14: 62
- Aufgabe 15: 3
- Aufgabe 16: -21
- Aufgabe 17: 1
- Aufgabe 18: 25
- Aufgabe 19: 2
- Aufgabe 20: 67
- Aufgabe 21: 36
- Aufgabe 22: 86
- Aufgabe 23: 50
- Aufgabe 24: 53
- Aufgabe 25: 24
- Aufgabe 26: 67
- Aufgabe 27: -20
- Aufgabe 28: -75