

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 13. $(2 + 2) + (5 * 6) + 5 - (5 - 5) * (2 - 8) =$

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

Aufgabe 14. $(3 + 2) + (6 - 8) - 6^2 * (6 + 4) : (9 * 2) =$

Aufgabe 15. $(7 * 3) + 2 + (-2 + 2) + (9 - 8) =$

Aufgabe 22. $(7 * 4) + 7 + (-5 + 9) + (2 + 5) =$

Aufgabe 16. $(3 + 8) * 3 * (3 - 3) : (3 - 6) =$

Aufgabe 23. $(6^2 + 5) - 6 - (-8 + 6) + (2 + 4) =$

Aufgabe 17. $(7 - 6)^3 - 4^2 - (4 * 4^2) - (8 + 2) =$

Aufgabe 24. $(8 + 7) + 8 + (-4 - 9) - (3 + 2) =$

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

Aufgabe 25. $(2 + 9) - 2 * (-5 - 9) - (9 : 3) =$

Aufgabe 19. $(2 * 2)^2 - 3^2 + (3 * 3) + (4 * 6) =$

Aufgabe 26. $(3^3 * 2) - 3^3 + (-2 - 6) - (2 + 7) =$

Aufgabe 20. $(8 + 2) + 5^3 + (-5 * 5) - (5 * 3) =$

Aufgabe 27. $(5^3 - 7) - 5 * (-3 + 9) + (3 - 2) =$

Aufgabe 21. $(9 * 8) - 2 + (2 * 2) - (9 * 2) =$

Aufgabe 28. $(2 - 8) - 2 * (-4 - 6) - (9 + 4) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 69
- Aufgabe 2: 59
- Aufgabe 3: 9
- Aufgabe 4: -41
- Aufgabe 5: 42
- Aufgabe 6: 37
- Aufgabe 7: -29
- Aufgabe 8: 24
- Aufgabe 9: -25
- Aufgabe 10: -19
- Aufgabe 11: 16
- Aufgabe 12: -3
- Aufgabe 13: 39
- Aufgabe 14: -17
- Aufgabe 15: 24
- Aufgabe 16: 0
- Aufgabe 17: -89
- Aufgabe 18: 24
- Aufgabe 19: 40
- Aufgabe 20: 95
- Aufgabe 21: 56
- Aufgabe 22: 46
- Aufgabe 23: 43
- Aufgabe 24: 5
- Aufgabe 25: 36
- Aufgabe 26: 10
- Aufgabe 27: 89
- Aufgabe 28: 1