

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 6. $(4 - 7) - 4^3 - 9 - (-7 * 7) * (5 - 4) =$

Aufgabe 13. $(7 - 8) * (4 + 9) + 4^2 * (2 - 6) - (8 + 9) =$

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

Aufgabe 14. $(7 + 2) + (4 + 3) + 4^2 + (-5 + 9) - (9 + 6) =$

Aufgabe 15. $(4 - 3) + 2^2 - (2 + 2) - (2 * 5) =$

Aufgabe 22. $(5 + 7) - 5^2 - (-8 - 3) + (3 + 5) =$

Aufgabe 16. $(8 * 8) - 4^3 - (4 * 4) + (2 - 4) =$

Aufgabe 23. $(2^2 - 8) + 2^3 - (6 * 4) * (8 - 9) =$

Aufgabe 17. $(3 * 4) - 3 * (3 * 3) - (2 - 7) =$

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

Aufgabe 18. $(5 + 2)^2 - 3^2 - (3 + 3^2) : (2 - 6) =$

Aufgabe 25. $(4 - 8) - 4^3 + (5 + 6) * (3 - 2) =$

Aufgabe 19. $(5 + 6) * 2 * (-2 + 2) * (4 - 2) =$

Aufgabe 26. $(7 - 7) * 7 - (-4 * 2) - (2 - 7) =$

Aufgabe 20. $(5 - 7)^3 + 3^3 + (-3 - 3^3) + (4 * 6) =$

Aufgabe 27. $(4 - 7) + 4^2 - (-2 + 3) * (6 + 4) =$

Aufgabe 21. $(2 - 4)^3 + 5^3 * (-5 + 5) : (4 * 2) =$

Aufgabe 28. $(6 + 3) - 6^2 - (9 - 6) * (6 - 5) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 13
- Aufgabe 2: -10
- Aufgabe 3: 69
- Aufgabe 4: 33
- Aufgabe 5: -58
- Aufgabe 6: -27
- Aufgabe 7: 68
- Aufgabe 8: 26
- Aufgabe 9: 56
- Aufgabe 10: 88
- Aufgabe 11: 38
- Aufgabe 12: 11
- Aufgabe 13: -94
- Aufgabe 14: 21
- Aufgabe 15: -9
- Aufgabe 16: -18
- Aufgabe 17: -10
- Aufgabe 18: 43
- Aufgabe 19: 0
- Aufgabe 20: 13
- Aufgabe 21: -8
- Aufgabe 22: 6
- Aufgabe 23: 28
- Aufgabe 24: 23
- Aufgabe 25: -57
- Aufgabe 26: 13
- Aufgabe 27: 3
- Aufgabe 28: -30