

Grundrechenarten, Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.

Ergebnisse nur in den Bereich von -10 bis 10 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(5 - 2) - 5 - 2 + (-2 + 2) + (3 * 3) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(6 + 5) * (9 - 8) - 9 - (-9 + 9) : (4 : 4) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 13. $(5 - 4) - (3 - 9) + 3 * (3 - 3) + (8 - 6) =$

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

Aufgabe 14. $(4 * 2) - (7 + 7) + 7 + (-2 + 3) * (9 - 4) =$

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

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

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

Aufgabe 23. $(5^3 + 9) * 5 * (5 - 5) * (9 * 4) =$

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

Aufgabe 24. $(5^2 + 6) + 5 + (4 + 7) - (5 * 8) =$

Aufgabe 18. $(4 + 6) + 2^3 * (2 - 2) * (9 - 8) =$

Aufgabe 25. $(4 * 2) - 4 + (9 - 8) - (7 - 6) =$

Aufgabe 19. $(6 - 9)^2 - 6 + (-6 + 6) * (5 - 2) =$

Aufgabe 26. $(4 - 7) * 4^2 * (-6 + 6) : (4 + 8) =$

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

Aufgabe 27. $(2 - 6) + 2^3 - (4 + 4) + (3 - 8) =$

Aufgabe 21. $(6 - 8) - 3 - (-3 + 3^2) : (8 - 2) =$

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 5
- Aufgabe 2: -3
- Aufgabe 3: 0
- Aufgabe 4: -2
- Aufgabe 5: 10
- Aufgabe 6: 4
- Aufgabe 7: 1
- Aufgabe 8: -6
- Aufgabe 9: 6
- Aufgabe 10: 2
- Aufgabe 11: -7
- Aufgabe 12: 7
- Aufgabe 13: 9
- Aufgabe 14: 6
- Aufgabe 15: -4
- Aufgabe 16: 7
- Aufgabe 17: 6
- Aufgabe 18: 10
- Aufgabe 19: 3
- Aufgabe 20: -9
- Aufgabe 21: -6
- Aufgabe 22: 4
- Aufgabe 23: 0
- Aufgabe 24: 7
- Aufgabe 25: 4
- Aufgabe 26: 0
- Aufgabe 27: -9
- Aufgabe 28: 0