

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

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

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

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

Aufgabe 3. $(9 * 7) - 9 - 9 - (7 - 3) - (7 * 7) =$

Aufgabe 10. $(2 + 2) + (3 * 2) * 3^2 + (-3 - 8) - (5 * 9) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 13. $(3 + 7) + (9 + 4) - 9 - (-2 + 4) - (6 + 2) =$

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

Aufgabe 14. $(7 - 6) + (4 - 5) - 4^3 + (-7 + 7) + (8 * 7) =$

Aufgabe 15. $(3 - 5)^3 + 2 + (2 + 2^3) - (8 - 3) =$

Aufgabe 22. $(4 - 7) + 4 * (2 - 5) + (3 * 3) =$

Aufgabe 16. $(7 * 6) - 6^2 + (-6 - 6) + (5 + 8) =$

Aufgabe 23. $(3 + 8) + 3 + (2 * 4) - (7 + 8) =$

Aufgabe 17. $(4 - 2) - 9^2 + (9 * 9) + (2 + 5) =$

Aufgabe 24. $(4 - 2) * 4 * (-3 + 5) - (9 + 8) =$

Aufgabe 18. $(6 - 6) * 9^2 * (-9 + 9) * (7 - 4) =$

Aufgabe 25. $(9 - 9) * 9 * (-9 + 7) + (2 + 3) =$

Aufgabe 19. $(6 - 7)^3 + 2^3 * (-2 + 2) * (5 - 7) =$

Aufgabe 26. $(3^2 + 6) - 3^2 - (5 + 4) + (6 * 2) =$

Aufgabe 20. $(9 - 9)^3 * 2^2 - (-2 - 2) - (3 - 5) =$

Aufgabe 27. $(2^3 - 2) - 2 - (9 - 7) : (2 : 2) =$

Aufgabe 21. $(3 - 3) * 5^2 * (5 + 5^2) : (6 - 7) =$

Aufgabe 28. $(5 - 7) - 5^2 + (-9 * 2) * (4 - 5) =$

Lösungen:

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