

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. $(3 * 5) + 3 - 9 + (5 - 5) * (7 * 7) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(7 + 3) - (3 - 5) - 3^2 - (5 - 4) + (3 - 6) =$

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

Aufgabe 11. $(6 + 4) - (3 * 7) + 3^2 - (6 - 5) + (8 - 5) =$

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

Aufgabe 12. $(4 - 6) - (3 * 7) - 3^3 * (-6 + 8) : (3 - 5) =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(7 - 7) + (4 - 6) - 4 + (8 - 9) + (9 - 4) =$

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

Aufgabe 22. $(2^2 - 7) - 2^2 - (-6 + 6) + (8 + 9) =$

Aufgabe 16. $(7 - 6)^3 + 5 + (5 + 5) - (4 + 4) =$

Aufgabe 23. $(5^2 - 9) - 5^2 * (6 - 5) + (8 - 2) =$

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

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

Aufgabe 18. $(4 - 4) * 3^3 * (-3 - 3) : (6 * 8) =$

Aufgabe 25. $(9 - 9) + 9 + (-9 * 3) + (5 + 7) =$

Aufgabe 19. $(2 - 4)^2 - 3 + (3 + 3^2) - (7 + 2) =$

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

Aufgabe 20. $(9 - 4) * 2 + (-2 * 2) * (9 - 7) =$

Aufgabe 27. $(5 - 3) - 5 + (2 * 8) : (7 + 9) =$

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

Aufgabe 28. $(2^2 + 2) - 2^3 + (5 + 7) : (3 * 4) =$

Lösungen:

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