

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. $(2 + 3) - 2 + 3 - (3 - 7) + (7 - 9) =$

Aufgabe 8. $(7 - 4) - (4 - 3) - 4 + (2 - 5) - (4 - 9) =$

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

Aufgabe 9. $(4 - 3) - (6 - 4) * 6 * (-2 + 6) + (7 * 8) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 12. $(2 + 5) + (6 - 3) + 6 - (9 + 8) - (4 - 2) =$

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

Aufgabe 13. $(7 + 2) - (2 - 5) - 2 * (8 - 6) + (6 - 7) =$

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

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

Aufgabe 15. $(4 + 8)^2 * 6 * (-6 + 6) - (6 - 3) =$

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

Aufgabe 16. $(2 - 5)^2 + 4^3 * (4 - 4) - (2 * 6) =$

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

Aufgabe 17. $(5 - 5)^2 * 2^3 + (-2 + 2^3) + (4 - 2) =$

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

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

Aufgabe 25. $(4 - 9) - 4 * (6 - 3) + (5 * 4) =$

Aufgabe 19. $(9 - 8)^2 - 2^3 - (-2 + 2) * (4 + 6) =$

Aufgabe 26. $(4 - 9) + 4^2 + (-3 - 2) - (8 - 7) =$

Aufgabe 20. $(9 - 7)^2 + 5^3 * (5 - 5) : (4 - 9) =$

Aufgabe 27. $(3^3 - 5) * 3^2 * (-5 + 5) - (4 - 5) =$

Aufgabe 21. $(7 - 6)^2 * 7 + (7 - 7) : (8 + 9) =$

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

Lösungen:

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