

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 + 4) - (3 * 6) + 3 + (2 + 9) - (5 - 7) =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(3 * 5) - (7 * 4) + 7^2 + (-5 * 6) + (8 : 2) =$

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

Aufgabe 13. $(3 * 5) - (2 + 6) - 2^2 * (-2 * 2) - (8 + 8) =$

Aufgabe 7. $(6 - 5)^3 + 6 + 5 - (5 - 4) - (9 + 8) =$

Aufgabe 14. $(5 + 6) + (6 * 2) + 6 + (-3 * 6) - (2 + 5) =$

Aufgabe 15. $(9 * 6) + 4^3 - (4 * 4^3) : (6 - 4) =$

Aufgabe 22. $(2 * 5) - 2^2 + (4 + 7) - (4 + 6) =$

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

Aufgabe 23. $(6^2 * 3) * 6^3 * (4 - 4) : (3 - 5) =$

Aufgabe 17. $(3 - 2)^3 - 6^2 * (-6 + 6) + (3 * 2) =$

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

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

Aufgabe 25. $(2^2 * 2) + 2 + (-8 + 7) - (3 + 3) =$

Aufgabe 19. $(7 - 6)^3 * 2^2 * (2 - 2^2) * (8 - 7) =$

Aufgabe 26. $(3 * 9) - 3^3 - (7 * 5) + (9 * 4) =$

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

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

Aufgabe 21. $(2 - 4)^2 - 2^3 - (2 * 2) - (8 : 8) =$

Aufgabe 28. $(7 - 8) + 7 - (3 + 4) - (6 + 2) =$

Lösungen:

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