

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. $(2 - 2) + 2 + 3 + (-2 * 2) + (4 + 4) =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12. $(2 * 2) - (9 - 9) * 9 - (7 - 2) * (4 - 2) =$

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

Aufgabe 13. $(7 * 4) - (9 - 2) - 9 + (-7 - 2) - (8 - 3) =$

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

Aufgabe 14. $(7 - 7) - (4 * 2) + 4^2 - (-2 * 6) - (9 + 6) =$

Aufgabe 15. $(6 * 7) - 5 + (-5 - 5^2) + (3 - 6) =$

Aufgabe 22. $(4^2 + 9) - 4^2 - (-5 * 2) : (2 + 8) =$

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

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

Aufgabe 17. $(5 - 5)^2 * 5^3 * (-5 + 5) - (7 - 8) =$

Aufgabe 24. $(2^3 + 7) * 2^2 * (-8 + 5) : (4 * 5) =$

Aufgabe 18. $(4 - 5)^2 * 3^2 + (-3 * 3^3) : (3 + 6) =$

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

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

Aufgabe 26. $(7^2 - 6) - 7^2 + (2 * 5) - (7 - 6) =$

Aufgabe 20. $(6 - 4) * 2^2 - (-2 + 2^2) - (3 + 6) =$

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

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

Aufgabe 28. $(2^2 * 2) * 2 * (5 - 5) + (3 - 6) =$

Lösungen:

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