

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(2 * 9) * (3 - 2) - 3^3 + (-7 - 8) + (3 * 9) =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(3 - 7) + (9 - 9) * 9^3 + (6 + 7) + (3 - 4) =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(4 - 3) - (3 * 3) - 3 - (-6 - 5) - (5 - 9) =$

Aufgabe 15. $(7 - 7)^2 - 4^3 + (4 * 4^2) - (5 - 9) =$

Aufgabe 22. $(5 * 2) - 5^2 + (3 * 9) - (8 - 6) =$

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

Aufgabe 23. $(5 + 2) + 5 + (-2 * 9) * (4 : 4) =$

Aufgabe 17. $(4 + 7)^2 * 3 * (-3 + 3) : (5 + 8) =$

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

Aufgabe 18. $(8 - 4)^2 - 3^2 + (-3 - 3^3) : (4 + 6) =$

Aufgabe 25. $(5 + 9) + 5^2 - (5 * 3) * (7 - 5) =$

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

Aufgabe 26. $(5 - 9) - 5^2 + (5 + 6) + (9 + 4) =$

Aufgabe 20. $(4 - 7) - 2^2 * (-2 - 2^2) - (8 + 5) =$

Aufgabe 27. $(2 * 6) - 2 + (-8 + 2) - (8 - 9) =$

Aufgabe 21. $(3 - 4)^2 + 3^3 - (3 * 3^2) : (8 - 7) =$

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

Lösungen:

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