

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 13. $(3 * 4) * (7 - 5) - 7 + (-4 * 7) : (8 : 2) =$

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

Aufgabe 14. $(8 * 4) + (4 * 4) - 4^3 + (7 * 6) - (7 * 5) =$

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

Aufgabe 22. $(4^2 + 2) - 4^2 - (4 + 6) - (5 - 8) =$

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

Aufgabe 23. $(8^2 * 8) - 8^3 - (-6 + 9) + (9 : 9) =$

Aufgabe 17. $(5 - 9) - 6 - (6 - 6) : (2 * 8) =$

Aufgabe 24. $(9 * 3) - 9 - (-9 - 2) - (4 * 8) =$

Aufgabe 18. $(6 - 3) - 5^2 + (5 + 5^2) * (8 - 7) =$

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

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

Aufgabe 26. $(2 + 4) * 2 + (-7 * 8) : (2 + 2) =$

Aufgabe 20. $(8 - 2) + 2 - (-2 + 2^3) - (4 : 4) =$

Aufgabe 27. $(4^3 + 5) - 4^3 - (7 - 9) * (4 - 3) =$

Aufgabe 21. $(3 - 6)^2 * 5^2 * (5 - 5) : (4 * 4) =$

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

Lösungen:

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