

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(4 * 9) - (2 * 3) * 2 + (-4 * 4) : (4 - 3) =$

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

Aufgabe 11. $(8 + 9) - (2 - 5) - 2^3 - (-3 + 6) - (6 - 4) =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(6 + 7) - (6 + 2) + 6 - (8 * 2) - (6 - 9) =$

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

Aufgabe 14. $(9 - 4) - (4 + 6) + 4^3 * (-4 + 4) : (9 * 4) =$

Aufgabe 15. $(6 - 5)^3 + 9^3 * (-9 + 9) - (9 + 2) =$

Aufgabe 22. $(4 + 8) - 4 * (-3 + 7) + (4 - 7) =$

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

Aufgabe 23. $(5 + 7) - 5 - (-3 + 6) - (9 + 2) =$

Aufgabe 17. $(3 - 4)^2 * 6 * (6 - 6) * (5 : 5) =$

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

Aufgabe 18. $(4 - 4)^2 + 9^3 + (-9 * 9^2) + (6 - 3) =$

Aufgabe 25. $(9^2 + 3) - 9^2 - (-7 + 2) - (4 - 5) =$

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

Aufgabe 26. $(3 - 2) * 3 - (2 - 5) : (5 - 6) =$

Aufgabe 20. $(6 * 6)^3 * 5^2 * (-5 + 5) * (4 * 9) =$

Aufgabe 27. $(2^2 - 8) - 2^3 - (-7 - 5) - (8 - 7) =$

Aufgabe 21. $(3 - 2)^3 * 5 - (-5 + 5) - (4 - 9) =$

Aufgabe 28. $(6 - 9) - 6 + (2 - 3) + (2 + 7) =$

Lösungen:

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