

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

Aufgabe 8. $(7 * 3) - (2 - 2) - 2 - (5 * 6) : (6 : 2) =$

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

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

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

Aufgabe 10. $(7 - 3) - (4 + 2) + 4 - (7 - 8) + (2 : 2) =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(4 * 6) + (4 - 7) * 4^2 - (-5 - 9) + (8 + 7) =$

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

Aufgabe 13. $(3 + 9) + (5 - 4) - 5^2 - (5 + 5) + (5 + 8) =$

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

Aufgabe 14. $(4 * 4) - (4 + 8) - 4 - (9 - 6) + (4 - 9) =$

Aufgabe 15. $(4 - 8) + 3 * (-3 + 3^2) + (3 - 9) =$

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

Aufgabe 16. $(8 - 5)^2 + 7 + (-7 - 7^2) + (4 * 9) =$

Aufgabe 23. $(3 - 6) - 3 - (-8 + 4) - (4 - 2) =$

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

Aufgabe 24. $(4 - 3) - 4^2 * (5 - 5) * (8 * 6) =$

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

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

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

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

Aufgabe 20. $(8 + 3) - 5 - (-5 + 5) : (4 - 5) =$

Aufgabe 27. $(2 - 7) - 2 - (-6 - 3) - (4 - 9) =$

Aufgabe 21. $(8 + 9) + 2 * (-2 * 2) - (7 : 7) =$

Aufgabe 28. $(3^2 + 4) * 3^2 * (5 - 5) * (6 * 8) =$

Lösungen:

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