

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 + 2) + (2 * 2) - 2^2 + (-9 + 6) - (8 + 4) =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(3 + 8) - (8 * 8) + 8^2 + (-5 * 2) - (6 : 2) =$

Aufgabe 6. $(7 - 7) + 7 - 6 + (7 * 7) - (7 * 6) =$

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

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

Aufgabe 14. $(7 + 3) - (4 + 5) + 4^2 - (9 + 2) + (5 - 4) =$

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

Aufgabe 22. $(3 * 2) - 3 + (9 - 8) + (7 - 5) =$

Aufgabe 16. $(5 - 5)^3 * 3^3 - (-3 + 3) + (5 - 4) =$

Aufgabe 23. $(9^3 + 7) + 9^2 * (-2 - 7) - (7 + 2) =$

Aufgabe 17. $(7 + 7) + 9 - (9 + 9) + (2 + 2) =$

Aufgabe 24. $(3 * 2) + 3^3 * (-3 + 4) : (6 + 3) =$

Aufgabe 18. $(3 - 7)^2 - 2 - (2 + 2) + (4 - 5) =$

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

Aufgabe 19. $(4 * 9) * 6^2 * (-6 + 6) + (7 - 2) =$

Aufgabe 26. $(2 * 6) - 2 * (6 - 4) - (7 * 2) =$

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

Aufgabe 27. $(4^3 - 2) - 4^3 + (-2 - 8) : (7 - 9) =$

Aufgabe 21. $(6 - 6) + 3^2 - (3 * 3) - (5 - 7) =$

Aufgabe 28. $(3 + 9) + 3 - (4 + 6) - (2 * 3) =$

Lösungen:

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