

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(2 - 2) * (7 + 2) * 7^2 * (-2 - 7) * (5 - 8) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 13. $(6 * 6) - (5 - 8) - 5 - (4 + 8) - (9 + 4) =$

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

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

Aufgabe 15. $(7 - 6)^2 * 7^3 + (-7 - 7^3) - (9 - 6) =$

Aufgabe 22. $(2 + 3) + 2^3 * (-2 - 5) : (7 - 3) =$

Aufgabe 16. $(4 - 6) - 3 * (-3 * 3) - (6 * 5) =$

Aufgabe 23. $(8 * 7) - 8^2 - (-3 + 6) + (5 * 3) =$

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

Aufgabe 24. $(8 - 7) * 8^3 + (-3 * 4) * (7 * 6) =$

Aufgabe 18. $(6 - 6)^3 + 4 - (-4 + 4) : (6 * 7) =$

Aufgabe 25. $(8 - 7) * 8^2 - (5 * 2) - (5 * 9) =$

Aufgabe 19. $(2 - 2)^3 * 9^2 * (-9 + 9) - (4 - 9) =$

Aufgabe 26. $(3^2 + 3) - 3 - (2 * 3) * (3 : 3) =$

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

Aufgabe 27. $(3 * 9) + 3 + (-3 * 3) - (2 * 8) =$

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

Aufgabe 28. $(2 * 8) + 2^2 + (-6 - 9) + (7 - 2) =$

Lösungen:

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