

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(9 + 2) * (2 - 2) - 2 * (-6 + 4) : (2 - 3) =$

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

Aufgabe 11. $(4 - 8) + (8 - 7) + 8 - (4 - 3) * (5 * 3) =$

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

Aufgabe 12. $(9 - 5) + (9 - 2) * 9 * (-5 + 5) * (8 : 4) =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(7 + 5) + (3 * 4) + 3 * (2 - 6) - (7 - 5) =$

Aufgabe 15. $(4 - 4) - 5^2 * (5 - 5) * (5 - 4) =$

Aufgabe 22. $(2^3 + 6) + 2 + (5 - 7) - (8 + 6) =$

Aufgabe 16. $(5 - 6)^3 - 2^2 + (2 + 2^2) * (9 - 8) =$

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

Aufgabe 17. $(6 - 6)^3 * 9 * (-9 + 9^3) : (8 - 4) =$

Aufgabe 24. $(2^3 * 8) + 2 + (-7 + 4) - (6 * 9) =$

Aufgabe 18. $(9 - 7) - 3^2 - (-3 - 3) - (8 - 3) =$

Aufgabe 25. $(4^3 - 8) + 4^2 * (7 - 8) * (7 - 4) =$

Aufgabe 19. $(6 - 6) * 4^2 * (4 + 4^2) * (6 * 3) =$

Aufgabe 26. $(2 - 8) + 2 + (6 + 9) + (2 - 3) =$

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

Aufgabe 27. $(3^2 - 4) - 3^3 + (5 + 6) + (3 + 8) =$

Aufgabe 21. $(4 - 4) * 7^3 * (-7 * 7^2) * (8 + 8) =$

Aufgabe 28. $(7 - 9) + 7^3 * (-9 + 9) : (9 - 5) =$

Lösungen:

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