

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

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

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

Aufgabe 9. $(7 + 6) - (3 * 8) + 3^2 * (5 + 3) : (6 * 3) =$

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

Aufgabe 10. $(9 - 3) - (4 + 6) + 4^2 * (-6 + 6) - (5 - 3) =$

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

Aufgabe 11. $(5 + 5) - (3 + 2) - 3^2 + (-7 - 6) + (2 + 5) =$

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

Aufgabe 12. $(8 + 2) - (4 + 6) + 4 + (6 - 6) : (7 * 2) =$

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

Aufgabe 13. $(2 + 2) + (2 - 6) + 2 + (-7 - 5) + (2 * 6) =$

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

Aufgabe 14. $(6 - 3) * (7 - 3) + 7 + (-6 + 2) + (3 - 8) =$

Aufgabe 15. $(8 * 5) * 7^2 * (7 - 7) - (3 - 4) =$

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

Aufgabe 16. $(4 * 7) - 2^3 - (2 * 2) * (2 * 2) =$

Aufgabe 23. $(3^2 * 4) + 3^2 - (-2 + 5) * (8 + 6) =$

Aufgabe 17. $(8 + 3) - 4^2 + (-4 + 4^2) - (8 : 2) =$

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

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

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

Aufgabe 19. $(4 - 5)^2 * 2^2 - (-2 * 2^2) - (5 + 6) =$

Aufgabe 26. $(2^3 - 2) - 2 + (3 - 2) - (5 + 8) =$

Aufgabe 20. $(2 - 2) + 4 + (-4 - 4) - (7 - 5) =$

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

Aufgabe 21. $(4 + 3) - 7 * (-7 + 7) - (6 + 3) =$

Aufgabe 28. $(2 - 3) + 2^2 * (-2 + 3) * (8 - 7) =$

Lösungen:

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