

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

Aufgabe 8. $(7 + 4) - (6 - 6) * 6 - (5 - 7) - (2 * 3) =$

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

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

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

Aufgabe 10. $(6 - 6) - (8 + 7) + 8 * (-6 + 9) - (4 + 9) =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(5 * 9) - (3 * 7) - 3 * (8 + 2) - (9 : 3) =$

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

Aufgabe 13. $(8 - 3) - (4 - 2) - 4 * (-7 + 7) + (8 - 9) =$

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

Aufgabe 14. $(5 + 8) + (5 - 5) - 5^2 + (9 - 5) * (3 + 2) =$

Aufgabe 15. $(4 + 4)^3 * 4^2 * (4 - 4) : (6 + 5) =$

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

Aufgabe 16. $(9 - 9)^2 * 6 * (-6 + 6^3) : (5 - 4) =$

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

Aufgabe 17. $(7 - 8) * 2^3 * (-2 - 2) : (8 : 2) =$

Aufgabe 24. $(4^2 - 7) + 4^2 + (5 - 6) - (5 * 5) =$

Aufgabe 18. $(9 - 5) + 2^2 - (-2 - 2^2) - (8 + 6) =$

Aufgabe 25. $(5^3 + 6) - 5^3 + (5 - 5) * (8 + 9) =$

Aufgabe 19. $(6 - 6)^3 * 7^2 + (-7 - 7^2) : (3 + 4) =$

Aufgabe 26. $(2 + 3) * 2 + (9 + 5) - (7 + 9) =$

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

Aufgabe 27. $(2 - 9) - 2 + (-8 + 3) + (5 + 3) =$

Aufgabe 21. $(4 + 3) * 3 + (-3 * 3) - (8 + 9) =$

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

Lösungen:

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