

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

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

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

Aufgabe 9. $(4 * 5) * (6 * 5) * 6^3 * (-9 + 9) * (7 * 9) =$

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

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

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

Aufgabe 11. $(4 * 2) + (8 + 3) - 8 + (4 - 8) - (2 : 2) =$

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

Aufgabe 12. $(2 * 9) - (2 * 4) - 2^3 - (4 - 7) + (6 - 4) =$

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

Aufgabe 13. $(7 - 5) * (8 - 7) * 8 + (-2 - 6) * (2 : 2) =$

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

Aufgabe 14. $(8 * 4) - (3 * 4) - 3^3 - (4 - 2) + (6 : 2) =$

Aufgabe 15. $(8 - 8)^3 * 4^2 - (4 + 4) - (2 - 9) =$

Aufgabe 22. $(7 + 8) - 7 * (6 - 9) * (7 - 8) =$

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

Aufgabe 23. $(2 + 2) - 2 - (-7 - 8) - (9 + 9) =$

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

Aufgabe 24. $(2 * 5) - 2 - (9 + 8) + (7 - 5) =$

Aufgabe 18. $(8 - 8) * 4^3 * (-4 - 4) * (9 + 2) =$

Aufgabe 25. $(8^3 + 3) - 8^3 + (-9 + 9) - (7 - 6) =$

Aufgabe 19. $(4 - 3)^3 - 8^2 - (-8 + 8^2) : (3 - 4) =$

Aufgabe 26. $(3^2 + 6) - 3^2 - (-4 + 4) * (5 + 9) =$

Aufgabe 20. $(3 + 6) - 7^3 - (-7 - 7) * (8 * 3) =$

Aufgabe 27. $(4 - 9) * 4 * (-8 - 4) : (3 * 8) =$

Aufgabe 21. $(9 - 9) + 6^3 + (-6 - 6^3) - (5 - 4) =$

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

Lösungen:

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