

Grundrechenarten, Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.

Ergebnisse nur in den Bereich von -100 bis 100 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(2 - 6)^2 + 2 - 6 + (6 - 2) + (5 - 9) =$

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

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

Aufgabe 9. $(6 + 2) + (3 - 5) * 3^2 * (-5 + 7) : (4 - 7) =$

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

Aufgabe 10. $(7 - 5) - (7 + 2) * 7^3 * (9 - 9) + (2 + 7) =$

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

Aufgabe 11. $(2 + 2) * (8 - 8) * 8^3 - (7 * 5) - (5 + 7) =$

Aufgabe 5. $(7 * 2) + 7 + 4 + (2 + 3) + (4 - 9) =$

Aufgabe 12. $(4 * 8) + (3 + 4) - 3^3 * (9 - 2) : (5 + 4) =$

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

Aufgabe 13. $(7 * 4) + (2 + 3) * 2 - (9 + 2) * (6 - 5) =$

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

Aufgabe 14. $(9 - 7) + (2 - 6) + 2^2 * (6 + 2) - (7 + 7) =$

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

Aufgabe 22. $(3 + 6) * 3^3 * (-4 + 4) - (7 - 2) =$

Aufgabe 16. $(6 - 8)^2 - 2^3 + (-2 - 2^2) * (7 - 8) =$

Aufgabe 23. $(2^3 - 7) * 2 - (-2 - 9) + (5 : 5) =$

Aufgabe 17. $(6 - 2)^2 * 2^3 - (-2 - 2) - (8 * 4) =$

Aufgabe 24. $(7 - 3) - 7^2 + (8 + 5) - (4 * 2) =$

Aufgabe 18. $(3 - 8)^2 + 4^3 - (-4 + 4^3) : (7 - 6) =$

Aufgabe 25. $(3 * 7) + 3^2 * (-4 + 8) : (2 * 6) =$

Aufgabe 19. $(9 - 2)^2 - 4 + (-4 + 4) + (6 - 7) =$

Aufgabe 26. $(7 - 7) * 7^2 * (-8 - 5) + (2 * 3) =$

Aufgabe 20. $(4 - 5) + 6^3 - (6 * 6^2) + (6 + 9) =$

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

Aufgabe 21. $(6 - 9) * 5 - (5 - 5) - (4 + 7) =$

Aufgabe 28. $(3 - 9) + 3 + (4 * 5) - (6 * 8) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 12
- Aufgabe 2: 12
- Aufgabe 3: -16
- Aufgabe 4: 38
- Aufgabe 5: 25
- Aufgabe 6: -43
- Aufgabe 7: 97
- Aufgabe 8: -8
- Aufgabe 9: 20
- Aufgabe 10: 11
- Aufgabe 11: -47
- Aufgabe 12: 18
- Aufgabe 13: 27
- Aufgabe 14: 16
- Aufgabe 15: 19
- Aufgabe 16: 2
- Aufgabe 17: 100
- Aufgabe 18: 29
- Aufgabe 19: 44
- Aufgabe 20: 14
- Aufgabe 21: -26
- Aufgabe 22: -5
- Aufgabe 23: 14
- Aufgabe 24: -40
- Aufgabe 25: 24
- Aufgabe 26: 6
- Aufgabe 27: 94
- Aufgabe 28: -31