

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

Aufgabe 8. $(2 - 5) + (3 - 2) * 3^2 - (9 - 6) - (4 * 9) =$

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 * 7) + (9 - 8) * 9^2 - (5 * 8) - (2 + 5) =$

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

Aufgabe 11. $(3 + 2) - (2 * 7) + 2 - (-4 * 2) - (8 * 9) =$

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

Aufgabe 12. $(3 * 8) + (4 + 5) + 4^2 + (-4 * 7) - (2 + 4) =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(7 - 6) + (5 - 9) - 5 - (-5 + 8) - (8 + 7) =$

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

Aufgabe 22. $(7^2 - 8) - 7^2 * (5 - 6) - (8 - 4) =$

Aufgabe 16. $(4 - 5) + 9^2 - (-9 + 9^2) - (9 - 4) =$

Aufgabe 23. $(2 - 6) + 2^3 * (5 - 5) * (9 : 3) =$

Aufgabe 17. $(2 - 2)^3 - 5^3 + (-5 + 5^2) + (2 * 9) =$

Aufgabe 24. $(3 * 5) + 3^2 - (2 * 9) + (7 * 3) =$

Aufgabe 18. $(7 - 8) + 7 + (7 * 7) + (3 + 4) =$

Aufgabe 25. $(4 - 7) - 4 - (2 + 6) : (5 : 5) =$

Aufgabe 19. $(8 - 6)^3 + 2 - (2 - 2^2) - (6 + 7) =$

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

Aufgabe 20. $(4 - 6)^3 - 9^2 - (-9 - 9) + (4 - 8) =$

Aufgabe 27. $(2 * 9) - 2^2 - (-9 + 4) + (3 + 6) =$

Aufgabe 21. $(2 - 3)^3 * 4 + (-4 - 4^3) - (9 - 6) =$

Aufgabe 28. $(2^2 + 4) * 2^3 + (-2 + 7) + (3 - 8) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 60
- Aufgabe 2: -64
- Aufgabe 3: 90
- Aufgabe 4: 0
- Aufgabe 5: 24
- Aufgabe 6: -6
- Aufgabe 7: 98
- Aufgabe 8: -33
- Aufgabe 9: -6
- Aufgabe 10: 90
- Aufgabe 11: -71
- Aufgabe 12: 15
- Aufgabe 13: 10
- Aufgabe 14: -26
- Aufgabe 15: -77
- Aufgabe 16: 3
- Aufgabe 17: -87
- Aufgabe 18: 62
- Aufgabe 19: -1
- Aufgabe 20: -75
- Aufgabe 21: -75
- Aufgabe 22: 86
- Aufgabe 23: -4
- Aufgabe 24: 27
- Aufgabe 25: -15
- Aufgabe 26: 20
- Aufgabe 27: 28
- Aufgabe 28: 64