

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

Aufgabe 8. $(5 * 4) - (9 - 2) * 9^3 * (9 - 9) - (9 + 7) =$

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

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

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

Aufgabe 10. $(2 - 3) * (4 - 6) * 4^3 * (7 - 7) + (9 * 5) =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(6 + 9) - 5^2 + (5 + 5^2) : (5 - 8) =$

Aufgabe 22. $(6 + 5) + 6 + (-4 + 2) + (6 - 7) =$

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

Aufgabe 23. $(2^3 * 6) + 2^3 + (7 - 7) + (5 * 2) =$

Aufgabe 17. $(3 - 5) * 7 - (7 - 7^2) : (6 - 9) =$

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

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

Aufgabe 25. $(4 * 8) + 4^3 + (6 - 4) - (8 - 9) =$

Aufgabe 19. $(6 * 8)^2 * 3 * (3 - 3) : (2 - 4) =$

Aufgabe 26. $(3 * 7) - 3 * (-5 - 4) + (6 - 8) =$

Aufgabe 20. $(2 - 2)^3 * 9^2 + (-9 - 9) - (8 : 8) =$

Aufgabe 27. $(5 * 5) - 5^2 * (3 + 6) : (4 - 9) =$

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

Aufgabe 28. $(5^2 + 4) - 5^2 - (-3 - 8) - (6 - 9) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 35
- Aufgabe 2: 31
- Aufgabe 3: 43
- Aufgabe 4: 15
- Aufgabe 5: 23
- Aufgabe 6: 18
- Aufgabe 7: -4
- Aufgabe 8: 4
- Aufgabe 9: -23
- Aufgabe 10: 45
- Aufgabe 11: 81
- Aufgabe 12: 5
- Aufgabe 13: 13
- Aufgabe 14: 40
- Aufgabe 15: -20
- Aufgabe 16: -8
- Aufgabe 17: -28
- Aufgabe 18: -65
- Aufgabe 19: 0
- Aufgabe 20: -19
- Aufgabe 21: -99
- Aufgabe 22: 14
- Aufgabe 23: 66
- Aufgabe 24: 3
- Aufgabe 25: 99
- Aufgabe 26: 46
- Aufgabe 27: 70
- Aufgabe 28: 18