

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

Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 100 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(7 - 5)^2 + 7^2 + 9 - (5 - 5) + (4 - 8) =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(7 * 4) - (6 + 3) + 6 - (-8 + 2) - (6 + 6) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 14. $(7 * 7) - (3 * 2) + 3 - (-4 + 2) - (2 + 6) =$

Aufgabe 15. $(7*7) - 9 - (9 - 9) * (3 * 4) =$

Aufgabe 22. $(5 * 6) - 5 - (-9 - 5) + (6 - 5) =$

Aufgabe 16. $(4-2)^2 * 8 - (8 - 8) * (7 + 7) =$

Aufgabe 23. $(2 + 8) + 2 * (-3 + 8) - (5 + 3) =$

Aufgabe 17. $(3-9)^2 - 3^3 * (-3 + 3) - (8 - 7) =$

Aufgabe 24. $(9 + 6) - 9 - (-9 + 2) + (2 + 3) =$

Aufgabe 18. $(5*3) - 3 + (3 * 3^2) + (2 : 2) =$

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

Aufgabe 19. $(6-8) + 6 - (-6 * 6) - (7 * 5) =$

Aufgabe 26. $(4 * 9) + 4 + (-6 - 5) - (6 + 7) =$

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

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

Aufgabe 21. $(8-8)^2 * 2 - (2 - 2^3) - (9 - 6) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 58
Aufgabe 2: 12
Aufgabe 3: 0
Aufgabe 4: 55
Aufgabe 5: 4
Aufgabe 6: 50
Aufgabe 7: 90
Aufgabe 8: 84
Aufgabe 9: 24
Aufgabe 10: 10
Aufgabe 11: 19
Aufgabe 12: 66
Aufgabe 13: 52
Aufgabe 14: 40
Aufgabe 15: 40
Aufgabe 16: 32
Aufgabe 17: 35
Aufgabe 18: 40
Aufgabe 19: 5
Aufgabe 20: 0
Aufgabe 21: 3
Aufgabe 22: 40
Aufgabe 23: 12
Aufgabe 24: 18
Aufgabe 25: 70
Aufgabe 26: 16
Aufgabe 27: 19
Aufgabe 28: 75