

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(8 + 6) + (4 + 9) * 4 - (5 + 3) : (4 + 4) =$

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

Aufgabe 12. $(9 + 5) + (8 * 8) - 8 - (9 + 2) + (3 * 7) =$

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

Aufgabe 13. $(4 * 8) - (3 - 5) + 3^3 - (4 + 3) - (5 + 9) =$

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

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

Aufgabe 15. $(4*2)^2 - 7 - (-7 - 7^2) - (8 * 9) =$

Aufgabe 22. $(3 + 7) * 3 + (9 - 6) - (2 * 5) =$

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

Aufgabe 23. $(3^2 - 6) + 3^3 + (6 + 2) + (4 + 9) =$

Aufgabe 17. $(9-8)^3 + 3 + (3 + 3^3) + (8 - 5) =$

Aufgabe 24. $(8 + 6) + 8^2 + (5 - 8) * (7 + 8) =$

Aufgabe 18. $(5*2) + 3 + (-3 * 3) - (8 - 9) =$

Aufgabe 25. $(2 + 8) + 2 + (-3 - 7) + (5 - 4) =$

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

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

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

Aufgabe 27. $(4 + 3) - 4 - (2 + 3) - (3 - 8) =$

Aufgabe 21. $(7-2) - 6 * (6 - 6) : (9 - 4) =$

Aufgabe 28. $(3^2 * 7) - 3 * (6 + 3) - (6 * 6) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 11
Aufgabe 2: 24
Aufgabe 3: 3
Aufgabe 4: 0
Aufgabe 5: 11
Aufgabe 6: 41
Aufgabe 7: 82
Aufgabe 8: 0
Aufgabe 9: 58
Aufgabe 10: 49
Aufgabe 11: 65
Aufgabe 12: 80
Aufgabe 13: 40
Aufgabe 14: 12
Aufgabe 15: 41
Aufgabe 16: 21
Aufgabe 17: 37
Aufgabe 18: 5
Aufgabe 19: 22
Aufgabe 20: 1
Aufgabe 21: 5
Aufgabe 22: 23
Aufgabe 23: 51
Aufgabe 24: 33
Aufgabe 25: 3
Aufgabe 26: 40
Aufgabe 27: 3
Aufgabe 28: 0