

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

Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 1000 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(6 + 8)^2 + 6 * 5 * (-8 + 3) - (3 - 6) =$

Aufgabe 8. $(6 * 4) + (4 * 8) - 4^2 + (7 * 9) + (2 * 2) =$

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

Aufgabe 9. $(6 * 3) * (8 * 4) + 8^2 - (5 * 7) - (5 + 5) =$

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

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

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

Aufgabe 11. $(2 + 4) + (8 * 6) + 8^3 - (-4 - 6) * (9 - 4) =$

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

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

Aufgabe 6. $(3 + 5)^2 * 3 + 5 * (-5 - 8) - (9 + 7) =$

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

Aufgabe 7. $(5 * 2) * 5 + 9 * (-2 + 6) - (8 * 3) =$

Aufgabe 14. $(3 - 6) * (3 + 4) + 3 + (8 * 7) - (7 * 2) =$

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

Aufgabe 22. $(3^3 - 5) * 3 + (9 * 6) - (2 - 8) =$

Aufgabe 16. $(9 + 7) - 8 + (-8 + 8^2) * (9 : 9) =$

Aufgabe 23. $(2 * 3) * 2^2 + (3 + 8) + (3 * 9) =$

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

Aufgabe 24. $(4 + 4) - 4^2 - (-4 * 3) + (6 - 9) =$

Aufgabe 18. $(8 * 2) * 3^2 - (-3 + 3^2) * (5 + 7) =$

Aufgabe 25. $(5^3 - 7) - 5 + (-2 + 9) * (7 * 6) =$

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

Aufgabe 26. $(8^2 - 2) - 8^2 + (7 + 9) - (4 - 8) =$

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

Aufgabe 27. $(3 + 7) + 3^3 - (-5 - 8) * (5 * 3) =$

Aufgabe 21. $(8 - 4) + 7^3 + (-7 + 7) - (6 - 5) =$

Aufgabe 28. $(8^3 - 5) + 8 + (-5 + 5) : (8 - 6) =$

Lösungen:

Aufgabe 1:	49
Aufgabe 2:	293
Aufgabe 3:	81
Aufgabe 4:	341
Aufgabe 5:	113
Aufgabe 6:	111
Aufgabe 7:	62
Aufgabe 8:	107
Aufgabe 9:	595
Aufgabe 10:	66
Aufgabe 11:	616
Aufgabe 12:	15
Aufgabe 13:	103
Aufgabe 14:	24
Aufgabe 15:	92
Aufgabe 16:	64
Aufgabe 17:	0
Aufgabe 18:	72
Aufgabe 19:	219
Aufgabe 20:	145
Aufgabe 21:	346
Aufgabe 22:	126
Aufgabe 23:	62
Aufgabe 24:	1
Aufgabe 25:	407
Aufgabe 26:	18
Aufgabe 27:	232
Aufgabe 28:	515