

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(2 - 4) + (2 + 7) * 2 + (2 - 2) + (3 - 5) =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(7 - 2) + (5 + 6) * 5 - (-8 * 3) - (4 * 4) =$

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

Aufgabe 14. $(8 + 7) * (5 - 2) - 5 * (5 - 6) * (9 + 4) =$

Aufgabe 15. $(2 * 5)^2 + 3 + (-3 - 3) + (9 : 3) =$

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

Aufgabe 16. $(4 - 9)^2 + 8^3 + (-8 * 8) - (9 * 6) =$

Aufgabe 23. $(3^3 * 7) + 3^3 - (-6 * 6) : (9 : 3) =$

Aufgabe 17. $(3 - 8)^3 * 8^2 * (-8 + 8) : (9 * 5) =$

Aufgabe 24. $(2^3 * 8) + 2^2 - (-5 - 6) + (9 : 9) =$

Aufgabe 18. $(7 * 6) + 5^3 + (-5 + 5^2) * (8 - 7) =$

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

Aufgabe 19. $(6 * 2)^2 - 3^3 + (-3 * 3^2) - (7 + 4) =$

Aufgabe 26. $(8^2 - 2) + 8^2 + (3 * 2) * (3 + 6) =$

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

Aufgabe 27. $(6 - 8) - 6^3 - (-4 * 8) * (9 - 2) =$

Aufgabe 21. $(8 - 7)^2 + 3 - (-3 - 3^3) : (8 - 6) =$

Aufgabe 28. $(8 * 2) - 8 + (2 * 6) * (4 - 2) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 485
Aufgabe 2: 14
Aufgabe 3: 320
Aufgabe 4: 0
Aufgabe 5: 7
Aufgabe 6: 39
Aufgabe 7: 862
Aufgabe 8: 245
Aufgabe 9: 789
Aufgabe 10: 29
Aufgabe 11: 14
Aufgabe 12: 173
Aufgabe 13: 68
Aufgabe 14: 110
Aufgabe 15: 100
Aufgabe 16: 419
Aufgabe 17: 0
Aufgabe 18: 187
Aufgabe 19: 79
Aufgabe 20: 149
Aufgabe 21: 19
Aufgabe 22: 84
Aufgabe 23: 228
Aufgabe 24: 80
Aufgabe 25: 108
Aufgabe 26: 180
Aufgabe 27: 6
Aufgabe 28: 32