

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(5 + 3) + (2 + 7) * 2^3 - (-8 + 8) * (9 + 4) =$

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

Aufgabe 11. $(7 - 6) + (3 + 5) * 3^2 - (-4 + 8) * (3 - 9) =$

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

Aufgabe 12. $(6 - 5) * (8 - 7) + 8^3 + (4 + 6) : (6 - 8) =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(3 * 8) - (9 + 8) + 9 - (7 + 4) - (8 : 4) =$

Aufgabe 15. $(5 + 4) - 4 * (-4 - 4^2) + (8 + 3) =$

Aufgabe 22. $(3^2 - 8) + 3 + (-3 - 7) : (3 - 5) =$

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

Aufgabe 23. $(9 + 3) * 9^2 - (-2 - 6) + (5 * 4) =$

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

Aufgabe 24. $(4^3 - 2) - 4 * (6 + 3) - (3 * 8) =$

Aufgabe 18. $(2 + 6)^3 - 2^3 * (-2 * 2) * (5 - 9) =$

Aufgabe 25. $(8^2 - 2) + 8 - (2 - 9) * (9 * 4) =$

Aufgabe 19. $(2 + 3)^3 * 2 + (2 - 2) - (4 - 9) =$

Aufgabe 26. $(4^2 + 9) * 4^2 + (-8 - 7) + (9 - 3) =$

Aufgabe 20. $(6 + 8) + 9^2 - (-9 - 9^2) + (4 * 5) =$

Aufgabe 27. $(4^3 - 6) * 4 - (7 - 6) * (5 + 9) =$

Aufgabe 21. $(7 + 4) * 9 - (-9 - 9^2) + (2 * 3) =$

Aufgabe 28. $(5 * 8) * 5 + (2 + 4) - (9 - 7) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 10

Aufgabe 2: 174

Aufgabe 3: 59

Aufgabe 4: 3

Aufgabe 5: 70

Aufgabe 6: 910

Aufgabe 7: 953

Aufgabe 8: 52

Aufgabe 9: 61

Aufgabe 10: 80

Aufgabe 11: 97

Aufgabe 12: 508

Aufgabe 13: 58

Aufgabe 14: 3

Aufgabe 15: 100

Aufgabe 16: 83

Aufgabe 17: 936

Aufgabe 18: 384

Aufgabe 19: 255

Aufgabe 20: 205

Aufgabe 21: 195

Aufgabe 22: 9

Aufgabe 23: 1000

Aufgabe 24: 2

Aufgabe 25: 322

Aufgabe 26: 391

Aufgabe 27: 218

Aufgabe 28: 204