

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(7 * 2) + (8 + 2) + 8 - (4 + 9) + (2 - 6) =$

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

Aufgabe 11. $(9 + 9) * (3 + 3) - 3 - (8 + 9) - (9 * 7) =$

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

Aufgabe 12. $(4 - 2) - (5 - 3) + 5 - (-2 - 7) + (2 + 8) =$

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

Aufgabe 13. $(8 - 2) + (2 + 9) - 2 + (8 * 8) * (3 + 7) =$

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

Aufgabe 14. $(3 - 9) + (8 * 9) - 8 + (7 * 2) - (8 - 5) =$

Aufgabe 15. $(4 - 9) * 3^2 * (-3 * 3) * (4 : 2) =$

Aufgabe 22. $(5 - 8) + 5^2 + (9 * 2) * (6 - 4) =$

Aufgabe 16. $(5 + 4)^2 - 6^2 + (-6 + 6^3) + (7 + 5) =$

Aufgabe 23. $(3^3 * 7) + 3^3 + (-2 * 5) + (7 * 7) =$

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

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

Aufgabe 18. $(6 - 9) - 5 * (-5 * 5) + (7 * 6) =$

Aufgabe 25. $(4^2 * 6) + 4^3 + (3 + 4) - (9 + 3) =$

Aufgabe 19. $(6 + 5)^2 * 5 - (5 - 5) - (2 - 3) =$

Aufgabe 26. $(8^2 - 4) + 8^2 + (2 * 6) + (2 * 9) =$

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

Aufgabe 27. $(5^3 + 5) + 5 + (8 - 3) + (8 + 2) =$

Aufgabe 21. $(2 * 9)^2 + 2^2 * (2 * 2^3) : (5 - 3) =$

Aufgabe 28. $(7^2 + 5) - 7^2 + (7 + 4) * (9 : 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 11

Aufgabe 2: 6

Aufgabe 3: 415

Aufgabe 4: 208

Aufgabe 5: 621

Aufgabe 6: 667

Aufgabe 7: 385

Aufgabe 8: 22

Aufgabe 9: 124

Aufgabe 10: 15

Aufgabe 11: 25

Aufgabe 12: 24

Aufgabe 13: 655

Aufgabe 14: 69

Aufgabe 15: 810

Aufgabe 16: 267

Aufgabe 17: 170

Aufgabe 18: 164

Aufgabe 19: 606

Aufgabe 20: 508

Aufgabe 21: 356

Aufgabe 22: 58

Aufgabe 23: 255

Aufgabe 24: 19

Aufgabe 25: 155

Aufgabe 26: 154

Aufgabe 27: 150

Aufgabe 28: 38