

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. $(7 * 5) + 7 * 5 + (-5 - 7) - (7 + 3) =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(3 + 2) - (7 - 7) + 7^2 + (3 * 8) + (8 - 7) =$

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

Aufgabe 12. $(7 - 3) + (2 - 9) + 2^2 + (3 * 9) - (7 + 6) =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(8 * 9) * (8 + 5) + 8^2 - (6 - 3) + (9 : 3) =$

Aufgabe 15. $(9 + 5)^2 + 6^3 - (-6 - 6^2) * (3 + 5) =$

Aufgabe 22. $(6^2 * 3) + 6 - (-8 - 7) * (5 * 2) =$

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

Aufgabe 23. $(5 + 5) - 5 + (9 + 4) - (9 + 7) =$

Aufgabe 17. $(6 - 4)^3 - 8^2 - (-8 * 8) - (7 - 2) =$

Aufgabe 24. $(2 * 6) * 2 + (8 + 5) * (3 - 4) =$

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

Aufgabe 25. $(7^3 * 2) - 7^2 - (6 * 6) + (8 : 2) =$

Aufgabe 19. $(2 * 2) + 5^3 - (-5 + 5^2) + (9 : 9) =$

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

Aufgabe 20. $(8 * 9) * 7 - (7 + 7^2) - (7 - 8) =$

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

Aufgabe 21. $(6 + 6)^3 - 9^3 - (9 + 9) + (4 + 5) =$

Aufgabe 28. $(8 * 5) * 8 - (7 * 2) * (3 * 2) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 48

Aufgabe 2: 54

Aufgabe 3: 370

Aufgabe 4: 350

Aufgabe 5: 778

Aufgabe 6: 297

Aufgabe 7: 244

Aufgabe 8: 517

Aufgabe 9: 27

Aufgabe 10: 270

Aufgabe 11: 79

Aufgabe 12: 15

Aufgabe 13: 180

Aufgabe 14: 1000

Aufgabe 15: 748

Aufgabe 16: 2

Aufgabe 17: 3

Aufgabe 18: 82

Aufgabe 19: 110

Aufgabe 20: 449

Aufgabe 21: 990

Aufgabe 22: 264

Aufgabe 23: 2

Aufgabe 24: 11

Aufgabe 25: 605

Aufgabe 26: 203

Aufgabe 27: 263

Aufgabe 28: 236