

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12. $(4 * 8) * (4 + 6) + 4 * (6 * 7) + (9 * 8) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 22. $(5^2 * 3) + 5^3 - (-3 * 4) * (7 * 9) =$

Aufgabe 16. $(2 - 8)^2 + 5^3 - (-5 * 5^3) - (3 * 4) =$

Aufgabe 23. $(3^2 + 8) + 3^3 + (3 * 6) * (8 - 9) =$

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

Aufgabe 24. $(3^2 * 7) - 3^2 - (2 - 6) * (9 - 6) =$

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

Aufgabe 25. $(3^3 + 8) + 3^3 - (6 + 3) + (9 + 5) =$

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

Aufgabe 26. $(8^3 + 5) + 8 * (4 * 5) - (7 + 9) =$

Aufgabe 20. $(8 + 9)^2 + 4^2 * (4 - 4^2) : (5 + 3) =$

Aufgabe 27. $(4^3 * 2) + 4 - (-4 * 4) - (4 + 2) =$

Aufgabe 21. $(2 + 7)^2 + 2^3 * (2 + 2) + (6 * 4) =$

Aufgabe 28. $(5^3 + 6) - 5^2 + (8 + 5) * (5 - 7) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 201**
- Aufgabe 2: 227**
- Aufgabe 3: 172**
- Aufgabe 4: 0**
- Aufgabe 5: 950**
- Aufgabe 6: 809**
- Aufgabe 7: 48**
- Aufgabe 8: 114**
- Aufgabe 9: 25**
- Aufgabe 10: 204**
- Aufgabe 11: 117**
- Aufgabe 12: 560**
- Aufgabe 13: 666**
- Aufgabe 14: 547**
- Aufgabe 15: 641**
- Aufgabe 16: 774**
- Aufgabe 17: 225**
- Aufgabe 18: 220**
- Aufgabe 19: 4**
- Aufgabe 20: 265**
- Aufgabe 21: 137**
- Aufgabe 22: 956**
- Aufgabe 23: 26**
- Aufgabe 24: 66**
- Aufgabe 25: 67**
- Aufgabe 26: 661**
- Aufgabe 27: 142**
- Aufgabe 28: 80**