

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(6 + 7) - (2 + 6) + 2^2 + (3 - 6) - (3 : 3) =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(6 - 9) - (2 * 9) * 2^3 * (5 - 3) : (4 - 5) =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(9 * 2) + (9 * 4) + 9^2 + (-2 * 5) - (5 * 5) =$

Aufgabe 15. $(8 * 9) + 9 - (9 - 9^2) : (2 : 2) =$

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

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

Aufgabe 23. $(3^2 + 8) * 3^2 + (-6 * 2) - (8 - 5) =$

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

Aufgabe 24. $(4^3 - 7) * 4^2 + (2 * 2) : (7 - 3) =$

Aufgabe 18. $(5 - 5)^3 * 4^2 * (-4 * 4^3) : (9 * 8) =$

Aufgabe 25. $(2 * 9) + 2^3 - (-4 - 3) : (9 - 8) =$

Aufgabe 19. $(8 - 5)^3 - 3 + (3 + 3^2) * (6 + 2) =$

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

Aufgabe 20. $(7 - 3)^3 - 7 - (7 - 7) * (9 + 4) =$

Aufgabe 27. $(6 - 4) * 6^2 - (4 * 2) * (5 - 9) =$

Aufgabe 21. $(5 * 3) + 3^3 + (-3 + 3) + (8 * 6) =$

Aufgabe 28. $(4^3 + 2) + 4 - (2 * 9) + (8 - 6) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 43**
- Aufgabe 2: 493**
- Aufgabe 3: 38**
- Aufgabe 4: 784**
- Aufgabe 5: 50**
- Aufgabe 6: 626**
- Aufgabe 7: 41**
- Aufgabe 8: 45**
- Aufgabe 9: 253**
- Aufgabe 10: 5**
- Aufgabe 11: 130**
- Aufgabe 12: 285**
- Aufgabe 13: 188**
- Aufgabe 14: 100**
- Aufgabe 15: 153**
- Aufgabe 16: 128**
- Aufgabe 17: 112**
- Aufgabe 18: 0**
- Aufgabe 19: 120**
- Aufgabe 20: 57**
- Aufgabe 21: 90**
- Aufgabe 22: 274**
- Aufgabe 23: 138**
- Aufgabe 24: 913**
- Aufgabe 25: 33**
- Aufgabe 26: 857**
- Aufgabe 27: 104**
- Aufgabe 28: 54**