

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(3 + 3) - (8 * 2) - 8^2 * (-8 + 6) - (2 * 3) =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(9 + 4) + (8 + 5) + 8^3 + (-8 * 7) - (7 * 9) =$

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

Aufgabe 13. $(9 - 2) - (2 * 2) - 2^3 * (-8 + 5) - (4 - 2) =$

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

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

Aufgabe 15. $(2 * 9)^2 - 7^2 + (-7 * 7) - (9 * 3) =$

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

Aufgabe 16. $(8 - 8)^3 - 8 - (-8 + 8^2) + (8 * 9) =$

Aufgabe 23. $(4^3 - 7) + 4 - (2 * 9) + (6 : 3) =$

Aufgabe 17. $(6 * 5)^2 + 5 + (-5 + 5) * (6 * 3) =$

Aufgabe 24. $(7^3 * 5) + 7 * (-4 * 7) * (7 - 3) =$

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

Aufgabe 25. $(3^3 - 3) - 3^3 * (-4 - 8) + (6 + 8) =$

Aufgabe 19. $(6 + 7)^2 - 5 + (-5 + 5^2) * (2 * 6) =$

Aufgabe 26. $(6^2 + 3) + 6^2 + (-4 + 2) - (2 - 7) =$

Aufgabe 20. $(5 + 8)^2 + 8 - (-8 * 8) + (6 - 3) =$

Aufgabe 27. $(5^2 - 8) - 5 * (-4 * 4) - (9 + 4) =$

Aufgabe 21. $(4 - 4) + 5 * (5 + 5) - (4 + 6) =$

Aufgabe 28. $(6^2 + 3) * 6 + (7 * 6) + (9 + 9) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 729**
- Aufgabe 2: 2**
- Aufgabe 3: 616**
- Aufgabe 4: 785**
- Aufgabe 5: 42**
- Aufgabe 6: 6**
- Aufgabe 7: 2**
- Aufgabe 8: 549**
- Aufgabe 9: 99**
- Aufgabe 10: 112**
- Aufgabe 11: 50**
- Aufgabe 12: 419**
- Aufgabe 13: 25**
- Aufgabe 14: 83**
- Aufgabe 15: 199**
- Aufgabe 16: 8**
- Aufgabe 17: 905**
- Aufgabe 18: 48**
- Aufgabe 19: 404**
- Aufgabe 20: 244**
- Aufgabe 21: 40**
- Aufgabe 22: 212**
- Aufgabe 23: 45**
- Aufgabe 24: 931**
- Aufgabe 25: 362**
- Aufgabe 26: 78**
- Aufgabe 27: 84**
- Aufgabe 28: 294**