

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(3 + 7) * (3 * 3) - 3^2 - (-9 * 4) * (3 * 6) =$

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

Aufgabe 11. $(7 - 6) - (5 - 4) - 5 + (-3 * 6) * (6 - 9) =$

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

Aufgabe 12. $(8 - 6) + (8 - 8) * 8^2 + (-2 - 7) + (3 * 5) =$

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

Aufgabe 13. $(8 - 7) - (3 + 8) + 3^3 - (-4 * 6) + (3 - 4) =$

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

Aufgabe 14. $(7 * 3) + (3 + 3) + 3 - (-4 - 6) * (6 + 6) =$

Aufgabe 15. $(6 + 5)^2 + 2^2 - (-2 - 2) + (8 : 8) =$

Aufgabe 22. $(5^2 + 8) - 5 * (-7 * 5) + (2 * 9) =$

Aufgabe 16. $(9 + 6) + 9^2 - (9 * 9) + (5 - 8) =$

Aufgabe 23. $(2^2 - 5) - 2^3 * (-5 + 3) - (3 - 4) =$

Aufgabe 17. $(9 - 9)^2 * 5 * (-5 + 5) + (7 + 7) =$

Aufgabe 24. $(3^3 * 5) - 3 - (2 - 3) * (9 + 5) =$

Aufgabe 18. $(8 + 9) + 9^3 + (9 - 9^2) + (8 - 6) =$

Aufgabe 25. $(5^3 * 3) - 5 * (6 - 2) - (3 * 5) =$

Aufgabe 19. $(3 * 3)^2 * 3 - (3 * 3^2) + (8 - 4) =$

Aufgabe 26. $(3^3 * 4) - 3^3 * (-8 - 2) - (2 - 5) =$

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

Aufgabe 27. $(3^3 + 6) + 3 + (-2 - 3) - (3 + 8) =$

Aufgabe 21. $(7 + 9) * 2^2 * (2 - 2) + (4 * 7) =$

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 208**
- Aufgabe 2: 286**
- Aufgabe 3: 27**
- Aufgabe 4: 488**
- Aufgabe 5: 646**
- Aufgabe 6: 288**
- Aufgabe 7: 403**
- Aufgabe 8: 74**
- Aufgabe 9: 503**
- Aufgabe 10: 729**
- Aufgabe 11: 49**
- Aufgabe 12: 8**
- Aufgabe 13: 40**
- Aufgabe 14: 150**
- Aufgabe 15: 130**
- Aufgabe 16: 12**
- Aufgabe 17: 14**
- Aufgabe 18: 676**
- Aufgabe 19: 220**
- Aufgabe 20: 59**
- Aufgabe 21: 28**
- Aufgabe 22: 226**
- Aufgabe 23: 16**
- Aufgabe 24: 146**
- Aufgabe 25: 340**
- Aufgabe 26: 381**
- Aufgabe 27: 20**
- Aufgabe 28: 33**