

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(4 * 4) + (7 + 6) + 7^3 - (3 - 6) - (5 * 7) =$

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

Aufgabe 11. $(3 + 9) + (7 - 8) - 7^2 + (9 + 5) * (5 + 4) =$

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

Aufgabe 12. $(4 + 4) - (2 * 3) + 2^3 - (-4 * 8) + (5 - 9) =$

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

Aufgabe 13. $(4 * 9) * (3 - 3) + 3^3 - (-6 + 6) - (4 + 7) =$

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

Aufgabe 14. $(5 + 7) - (8 - 3) - 8^2 * (-3 * 2) + (5 + 8) =$

Aufgabe 15. $(6 + 2)^2 + 4^3 * (4 + 4) : (2 * 4) =$

Aufgabe 22. $(9^2 + 4) + 9 - (8 + 9) + (4 + 7) =$

Aufgabe 16. $(5 - 6)^3 + 6 - (6 - 6^2) - (2 * 5) =$

Aufgabe 23. $(2^3 + 9) * 2^2 * (9 - 4) - (2 - 8) =$

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

Aufgabe 24. $(3^2 * 7) * 3 - (-8 + 8) + (3 + 4) =$

Aufgabe 18. $(9 + 5)^2 - 2^3 + (2 + 2) * (7 * 6) =$

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

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

Aufgabe 26. $(9^2 * 7) - 9^2 - (8 - 9) - (6 - 5) =$

Aufgabe 20. $(6 + 4)^2 - 4 - (-4 + 4) - (2 - 4) =$

Aufgabe 27. $(7^3 + 3) + 7 + (4 - 6) - (8 + 8) =$

Aufgabe 21. $(6 * 5)^2 - 3^3 + (-3 - 3^2) * (2 : 2) =$

Aufgabe 28. $(5 - 4) * 5^3 + (9 + 9) - (3 - 5) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 81**
- Aufgabe 2: 67**
- Aufgabe 3: 84**
- Aufgabe 4: 107**
- Aufgabe 5: 936**
- Aufgabe 6: 8**
- Aufgabe 7: 28**
- Aufgabe 8: 29**
- Aufgabe 9: 505**
- Aufgabe 10: 340**
- Aufgabe 11: 88**
- Aufgabe 12: 38**
- Aufgabe 13: 16**
- Aufgabe 14: 404**
- Aufgabe 15: 128**
- Aufgabe 16: 25**
- Aufgabe 17: 250**
- Aufgabe 18: 356**
- Aufgabe 19: 945**
- Aufgabe 20: 98**
- Aufgabe 21: 861**
- Aufgabe 22: 88**
- Aufgabe 23: 346**
- Aufgabe 24: 196**
- Aufgabe 25: 43**
- Aufgabe 26: 486**
- Aufgabe 27: 335**
- Aufgabe 28: 145**