

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. $(7 - 4)^2 + 7^2 + 5 - (-4 * 8) - (6 + 5) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(4 + 2) + (3 + 6) - 3 * (-5 + 5) : (4 - 8) =$

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 14. $(7 - 2) - (2 - 9) - 2 + (7 + 6) + (7 - 3) =$

Aufgabe 15. $(9 + 5) + 6^3 - (-6 + 6^3) : (4 - 7) =$

Aufgabe 22. $(4^2 - 3) + 4 + (-8 + 3) + (5 + 9) =$

Aufgabe 16. $(6 - 4)^3 + 5 - (5 - 5^2) * (8 * 3) =$

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

Aufgabe 17. $(9 - 5) - 5^2 * (5 - 5) : (3 * 4) =$

Aufgabe 24. $(3^3 * 8) + 3^2 * (-3 + 6) + (9 + 7) =$

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

Aufgabe 25. $(4 * 7) - 4 + (-3 + 9) * (7 * 8) =$

Aufgabe 19. $(9 + 6)^2 + 3^2 * (-3 + 3^2) - (7 - 8) =$

Aufgabe 26. $(9^2 + 4) - 9 + (-8 - 3) * (7 - 9) =$

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

Aufgabe 27. $(5^3 * 7) + 5^2 * (-2 - 4) + (5 * 8) =$

Aufgabe 21. $(8 + 9)^2 * 4 - (4 * 4^3) - (6 * 8) =$

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 84**
- Aufgabe 2: 60**
- Aufgabe 3: 18**
- Aufgabe 4: 581**
- Aufgabe 5: 30**
- Aufgabe 6: 1**
- Aufgabe 7: 736**
- Aufgabe 8: 124**
- Aufgabe 9: 184**
- Aufgabe 10: 15**
- Aufgabe 11: 687**
- Aufgabe 12: 23**
- Aufgabe 13: 201**
- Aufgabe 14: 27**
- Aufgabe 15: 300**
- Aufgabe 16: 493**
- Aufgabe 17: 4**
- Aufgabe 18: 402**
- Aufgabe 19: 280**
- Aufgabe 20: 740**
- Aufgabe 21: 852**
- Aufgabe 22: 26**
- Aufgabe 23: 91**
- Aufgabe 24: 259**
- Aufgabe 25: 360**
- Aufgabe 26: 98**
- Aufgabe 27: 765**
- Aufgabe 28: 70**