

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(9 + 5) + (7 * 3) + 7 - (-4 + 4) + (3 + 7) =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(4 * 4) + (7 + 4) + 7 + (-3 * 7) - (2 + 8) =$

Aufgabe 6. $(3 * 7) + 3^2 * 2 - (7 - 8) + (9 + 4) =$

Aufgabe 13. $(8 + 5) * (9 - 4) + 9^2 + (9 - 2) * (6 * 2) =$

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

Aufgabe 14. $(2 * 4) + (2 + 3) + 2 * (2 * 5) * (2 + 7) =$

Aufgabe 15. $(3 - 7) * 4^2 * (4 - 4) * (4 + 2) =$

Aufgabe 22. $(4 + 7) - 4^2 * (-6 + 6) : (9 + 5) =$

Aufgabe 16. $(8 * 3) - 2 - (-2 - 2^3) + (7 * 6) =$

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

Aufgabe 17. $(8 - 8) * 9 * (-9 - 9) * (4 - 5) =$

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

Aufgabe 18. $(7 - 9)^2 * 8^2 - (-8 + 8) - (9 + 3) =$

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

Aufgabe 19. $(9 - 4)^3 - 5^3 + (-5 + 5^3) * (4 - 3) =$

Aufgabe 26. $(4 - 9) + 4^3 - (7 - 8) + (5 - 4) =$

Aufgabe 20. $(2 + 4) + 8^2 + (-8 + 8^3) - (2 * 6) =$

Aufgabe 27. $(5^2 + 2) * 5^2 + (-7 * 6) * (3 - 6) =$

Aufgabe 21. $(4 - 3)^3 + 6 + (6 * 6) + (4 * 5) =$

Aufgabe 28. $(7^3 + 7) + 7^3 - (5 - 6) * (9 * 7) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 82**
- Aufgabe 2: 936**
- Aufgabe 3: 560**
- Aufgabe 4: 132**
- Aufgabe 5: 23**
- Aufgabe 6: 53**
- Aufgabe 7: 235**
- Aufgabe 8: 204**
- Aufgabe 9: 62**
- Aufgabe 10: 52**
- Aufgabe 11: 93**
- Aufgabe 12: 3**
- Aufgabe 13: 230**
- Aufgabe 14: 193**
- Aufgabe 15: 0**
- Aufgabe 16: 74**
- Aufgabe 17: 0**
- Aufgabe 18: 244**
- Aufgabe 19: 120**
- Aufgabe 20: 562**
- Aufgabe 21: 63**
- Aufgabe 22: 11**
- Aufgabe 23: 37**
- Aufgabe 24: 14**
- Aufgabe 25: 6**
- Aufgabe 26: 61**
- Aufgabe 27: 801**
- Aufgabe 28: 756**