

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(9 - 6) * (4 - 6) + 4^2 * (6 - 7) + (9 * 8) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 13. $(8 - 4) * (5 + 2) + 5^2 + (-7 - 8) + (8 * 8) =$

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

Aufgabe 14. $(5 + 9) + (6 + 8) + 6^2 - (-2 * 2) + (9 * 6) =$

Aufgabe 15. $(2 * 2) * 8^2 - (8 - 8^2) + (2 + 2) =$

Aufgabe 22. $(7 * 4) + 7^2 + (8 - 2) + (5 * 6) =$

Aufgabe 16. $(9 * 3) * 3 - (-3 * 3) * (4 * 5) =$

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

Aufgabe 17. $(7 * 9) + 2^3 + (-2 + 2) * (3 * 6) =$

Aufgabe 24. $(4^2 - 5) * 4 + (9 - 4) + (7 * 6) =$

Aufgabe 18. $(8 + 7) * 9^3 * (-9 + 9) : (8 + 6) =$

Aufgabe 25. $(9^2 - 6) + 9 * (-9 - 7) : (3 * 6) =$

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

Aufgabe 26. $(7^3 + 8) + 7 - (6 - 5) * (2 + 4) =$

Aufgabe 20. $(2 * 2)^3 - 3^2 - (-3 * 3) + (7 - 5) =$

Aufgabe 27. $(8^2 * 6) - 8 - (-4 * 3) : (5 - 8) =$

Aufgabe 21. $(2 * 3)^3 * 8^3 * (8 - 8) * (5 * 5) =$

Aufgabe 28. $(8^2 + 7) * 8 - (-7 + 6) * (5 + 6) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 41**
- Aufgabe 2: 547**
- Aufgabe 3: 123**
- Aufgabe 4: 3**
- Aufgabe 5: 285**
- Aufgabe 6: 15**
- Aufgabe 7: 240**
- Aufgabe 8: 613**
- Aufgabe 9: 23**
- Aufgabe 10: 50**
- Aufgabe 11: 30**
- Aufgabe 12: 35**
- Aufgabe 13: 102**
- Aufgabe 14: 122**
- Aufgabe 15: 316**
- Aufgabe 16: 261**
- Aufgabe 17: 71**
- Aufgabe 18: 0**
- Aufgabe 19: 55**
- Aufgabe 20: 66**
- Aufgabe 21: 0**
- Aufgabe 22: 113**
- Aufgabe 23: 638**
- Aufgabe 24: 91**
- Aufgabe 25: 67**
- Aufgabe 26: 352**
- Aufgabe 27: 372**
- Aufgabe 28: 579**