

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

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

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

Aufgabe 9. $(9 * 7) - (7 + 9) + 7^3 - (9 - 5) + (8 - 6) =$

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

Aufgabe 10. $(4 - 2) * (2 * 8) - 2^3 + (-5 - 9) - (4 - 2) =$

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

Aufgabe 11. $(6 + 8) + (8 + 4) + 8^3 + (-3 - 6) + (2 + 8) =$

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

Aufgabe 12. $(7 * 2) * (8 * 6) + 8 * (-9 + 7) * (3 : 3) =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(3 * 3) + (8 * 2) + 8 + (5 * 9) : (6 - 9) =$

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

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

Aufgabe 16. $(2 - 4)^2 + 8 + (-8 + 8) * (7 - 5) =$

Aufgabe 23. $(2 - 9) - 2^2 * (-2 - 9) - (9 - 5) =$

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

Aufgabe 24. $(2^3 + 5) + 2^2 - (-2 * 2) - (3 + 6) =$

Aufgabe 18. $(9 - 4)^3 * 6 - (-6 * 6^2) : (2 * 2) =$

Aufgabe 25. $(5 + 4) - 5^2 - (-3 * 4) * (9 + 7) =$

Aufgabe 19. $(2 + 2)^2 * 7 - (-7 + 7^2) : (5 - 8) =$

Aufgabe 26. $(2^3 * 4) + 2 + (-3 - 6) * (9 - 7) =$

Aufgabe 20. $(6 + 9)^2 + 2^3 - (-2 - 2^3) * (2 + 6) =$

Aufgabe 27. $(8 - 3) + 8^3 - (4 - 9) * (4 + 2) =$

Aufgabe 21. $(4 * 6)^2 + 3 * (-3 + 3^2) - (5 - 9) =$

Aufgabe 28. $(5^3 * 8) - 5^3 + (3 - 4) + (5 + 5) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 33**
- Aufgabe 2: 207**
- Aufgabe 3: 340**
- Aufgabe 4: 88**
- Aufgabe 5: 866**
- Aufgabe 6: 6**
- Aufgabe 7: 433**
- Aufgabe 8: 43**
- Aufgabe 9: 388**
- Aufgabe 10: 8**
- Aufgabe 11: 539**
- Aufgabe 12: 656**
- Aufgabe 13: 40**
- Aufgabe 14: 18**
- Aufgabe 15: 81**
- Aufgabe 16: 12**
- Aufgabe 17: 8**
- Aufgabe 18: 804**
- Aufgabe 19: 126**
- Aufgabe 20: 313**
- Aufgabe 21: 598**
- Aufgabe 22: 140**
- Aufgabe 23: 33**
- Aufgabe 24: 12**
- Aufgabe 25: 176**
- Aufgabe 26: 16**
- Aufgabe 27: 547**
- Aufgabe 28: 884**