

Grundrechenarten, Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.

Ergebnisse nur in den Bereich von -100 bis 100 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(8 - 4)^2 + 8 + 4 - (4 * 4) + (8 * 8) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(7 * 4) - (3 - 6) - 3^3 + (4 + 3) - (9 + 4) =$

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

Aufgabe 11. $(4 - 8) * (6 - 4) + 6 * (8 - 4) - (9 * 9) =$

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

Aufgabe 12. $(7 + 9) - (9 - 5) + 9^2 + (3 + 6) - (2 * 9) =$

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

Aufgabe 13. $(8 + 6) + (5 * 9) - 5^3 + (4 + 5) * (8 - 7) =$

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

Aufgabe 14. $(5 * 8) - (8 * 4) + 8 - (6 * 2) * (7 - 2) =$

Aufgabe 15. $(7 - 6)^2 - 6^2 - (-6 * 6^2) : (9 - 6) =$

Aufgabe 22. $(8 + 4) * 8 + (-3 - 5) + (8 - 7) =$

Aufgabe 16. $(7 * 6) + 4 + (4 + 4) - (7 + 6) =$

Aufgabe 23. $(8 * 5) - 8^2 + (-6 + 5) - (4 + 9) =$

Aufgabe 17. $(5 - 7)^3 + 5^3 - (-5 + 5^3) - (2 + 9) =$

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

Aufgabe 18. $(7 - 7)^2 * 6 * (-6 - 6^2) + (4 + 9) =$

Aufgabe 25. $(3 * 5) * 3^2 + (-5 - 8) - (6 * 4) =$

Aufgabe 19. $(9 - 7) - 3^3 - (-3 + 3) + (8 + 5) =$

Aufgabe 26. $(5^2 - 5) - 5^2 + (-5 + 6) - (5 + 5) =$

Aufgabe 20. $(3 * 2)^2 - 8 + (8 - 8^2) - (4 * 7) =$

Aufgabe 27. $(2 - 4) - 2^3 + (6 + 4) + (6 * 3) =$

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

Aufgabe 28. $(2 - 7) * 2^3 - (-7 - 7) - (5 + 9) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 76**
- Aufgabe 2: -96**
- Aufgabe 3: -1**
- Aufgabe 4: 17**
- Aufgabe 5: -54**
- Aufgabe 6: 40**
- Aufgabe 7: 65**
- Aufgabe 8: 10**
- Aufgabe 9: -10**
- Aufgabe 10: -2**
- Aufgabe 11: -65**
- Aufgabe 12: 84**
- Aufgabe 13: -57**
- Aufgabe 14: -44**
- Aufgabe 15: 37**
- Aufgabe 16: 41**
- Aufgabe 17: -14**
- Aufgabe 18: 13**
- Aufgabe 19: -12**
- Aufgabe 20: -56**
- Aufgabe 21: -72**
- Aufgabe 22: 89**
- Aufgabe 23: -38**
- Aufgabe 24: -40**
- Aufgabe 25: 98**
- Aufgabe 26: -14**
- Aufgabe 27: 18**
- Aufgabe 28: -40**