

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

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

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

Aufgabe 9. $(4 + 8) - (2 + 2) - 2^2 + (2 + 5) - (2 * 7) =$

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

Aufgabe 10. $(7 + 6) - (2 - 8) + 2 - (-5 - 7) * (7 - 9) =$

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

Aufgabe 11. $(7 + 9) + (5 - 4) + 5 * (4 + 6) - (6 * 6) =$

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

Aufgabe 12. $(4 + 5) * (2 + 9) - 2^3 * (2 * 8) - (7 * 3) =$

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

Aufgabe 13. $(9 + 3) + (6 - 4) - 6 + (5 + 2) - (7 * 5) =$

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

Aufgabe 14. $(3 + 5) - (9 * 3) - 9 - (9 * 3) + (9 * 4) =$

Aufgabe 15. $(4 * 3) * 2^3 - (2 * 2) - (5 * 7) =$

Aufgabe 22. $(3^2 - 6) + 3 + (-6 + 7) * (2 + 2) =$

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

Aufgabe 23. $(3^2 + 9) * 3 - (9 * 8) + (8 : 4) =$

Aufgabe 17. $(4 - 6) - 8 - (-8 + 8^2) : (3 : 3) =$

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

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

Aufgabe 25. $(7 + 6) - 7^2 - (-8 + 4) + (5 * 9) =$

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

Aufgabe 26. $(9 + 8) + 9^2 + (6 * 9) : (6 - 8) =$

Aufgabe 20. $(9 + 5) + 3 - (3 - 3) - (6 * 8) =$

Aufgabe 27. $(2 + 8) + 2^3 * (-8 + 5) - (3 - 9) =$

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

Aufgabe 28. $(5 + 8) + 5 - (-6 * 4) - (2 * 6) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 17**
- Aufgabe 2: 12**
- Aufgabe 3: 78**
- Aufgabe 4: -42**
- Aufgabe 5: 40**
- Aufgabe 6: 16**
- Aufgabe 7: 32**
- Aufgabe 8: 41**
- Aufgabe 9: -3**
- Aufgabe 10: -3**
- Aufgabe 11: 31**
- Aufgabe 12: -50**
- Aufgabe 13: -20**
- Aufgabe 14: -19**
- Aufgabe 15: 57**
- Aufgabe 16: 0**
- Aufgabe 17: -66**
- Aufgabe 18: -16**
- Aufgabe 19: -15**
- Aufgabe 20: -31**
- Aufgabe 21: -8**
- Aufgabe 22: 10**
- Aufgabe 23: -16**
- Aufgabe 24: 8**
- Aufgabe 25: 13**
- Aufgabe 26: 71**
- Aufgabe 27: -8**
- Aufgabe 28: 30**