

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(4 - 8)^3 + 2^3 * (2 * 2) + (2 : 2) =$

Aufgabe 22. $(3 + 5) * 3^2 * (-5 + 5) - (2 + 8) =$

Aufgabe 16. $(6 * 6) - 5^2 + (-5 + 5) : (4 - 3) =$

Aufgabe 23. $(5^3 - 6) - 5^3 - (-5 * 4) + (8 - 3) =$

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

Aufgabe 24. $(9^3 + 2) - 9^3 - (7 * 9) - (5 + 4) =$

Aufgabe 18. $(5 - 6) - 7^3 * (-7 + 7) : (8 * 3) =$

Aufgabe 25. $(5 - 5) * 5^2 + (7 * 3) + (9 * 6) =$

Aufgabe 19. $(5 - 3)^3 - 3 * (-3 - 3^2) - (9 - 7) =$

Aufgabe 26. $(3 - 9) + 3^2 + (-2 + 5) - (4 * 6) =$

Aufgabe 20. $(9 - 2)^2 + 4^2 + (-4 + 4^2) : (5 - 6) =$

Aufgabe 27. $(2^3 - 5) * 2^3 * (-2 * 5) : (9 + 6) =$

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

Aufgabe 28. $(2 - 7) * 2 - (-6 + 7) * (7 - 9) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 53**
- Aufgabe 2: 99**
- Aufgabe 3: 39**
- Aufgabe 4: -16**
- Aufgabe 5: 35**
- Aufgabe 6: 16**
- Aufgabe 7: 9**
- Aufgabe 8: -24**
- Aufgabe 9: -8**
- Aufgabe 10: -28**
- Aufgabe 11: -59**
- Aufgabe 12: 57**
- Aufgabe 13: 0**
- Aufgabe 14: 25**
- Aufgabe 15: -31**
- Aufgabe 16: 11**
- Aufgabe 17: 46**
- Aufgabe 18: -1**
- Aufgabe 19: 42**
- Aufgabe 20: 53**
- Aufgabe 21: -4**
- Aufgabe 22: -10**
- Aufgabe 23: 19**
- Aufgabe 24: -70**
- Aufgabe 25: 75**
- Aufgabe 26: -18**
- Aufgabe 27: -16**
- Aufgabe 28: -8**