

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(3 * 4) - (5 * 2) - 5^2 - (-4 - 2) + (7 * 4) =$

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

Aufgabe 11. $(8 - 5) + (8 + 6) * 8 - (6 * 9) + (9 : 9) =$

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

Aufgabe 12. $(7 + 2) + (9 * 3) - 9 * (3 + 6) + (8 - 4) =$

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(8 - 8)^2 + 2 + (2 - 2^2) + (6 - 4) =$

Aufgabe 22. $(2^3 * 3) - 2 + (-5 + 9) + (3 - 7) =$

Aufgabe 16. $(8 - 4) * 4^2 - (4 * 4^2) + (5 - 6) =$

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

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

Aufgabe 24. $(2^3 + 8) * 2^2 - (-2 * 2) - (5 * 4) =$

Aufgabe 18. $(7 - 6)^2 - 6^3 + (-6 + 6^3) - (7 * 2) =$

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

Aufgabe 19. $(8 * 5) - 3^2 - (-3 - 3) - (3 - 5) =$

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

Aufgabe 20. $(4 + 9) + 3^2 - (-3 + 3^2) - (6 * 2) =$

Aufgabe 27. $(2^3 + 5) + 2 + (-6 * 7) + (6 + 8) =$

Aufgabe 21. $(2 - 7) + 2^3 - (-2 + 2^2) + (4 * 5) =$

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: -11**
- Aufgabe 2: -56**
- Aufgabe 3: 65**
- Aufgabe 4: 83**
- Aufgabe 5: -36**
- Aufgabe 6: 23**
- Aufgabe 7: -45**
- Aufgabe 8: -79**
- Aufgabe 9: 73**
- Aufgabe 10: 11**
- Aufgabe 11: 62**
- Aufgabe 12: -41**
- Aufgabe 13: -10**
- Aufgabe 14: -41**
- Aufgabe 15: 2**
- Aufgabe 16: -1**
- Aufgabe 17: 61**
- Aufgabe 18: -19**
- Aufgabe 19: 39**
- Aufgabe 20: 4**
- Aufgabe 21: 21**
- Aufgabe 22: 22**
- Aufgabe 23: 0**
- Aufgabe 24: 48**
- Aufgabe 25: 16**
- Aufgabe 26: 38**
- Aufgabe 27: -13**
- Aufgabe 28: 14**