

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 * 8) - (3 * 6) * 3 + (8 * 2) - (9 + 3) =$

Aufgabe 4. $(7 - 2) - 7 - 2 - (2 * 2) : (3 - 7) =$

Aufgabe 11. $(5 * 5) + (2 - 9) + 2 + (3 + 5) - (3 - 2) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 14. $(7 + 2) - (5 + 3) - 5^2 + (8 - 2) + (3 * 7) =$

Aufgabe 15. $(5 - 3)^3 - 4^3 + (-4 + 4^3) + (8 + 7) =$

Aufgabe 22. $(5^2 - 6) - 5^2 + (-7 * 7) - (4 * 3) =$

Aufgabe 16. $(5 * 7) - 4 * (4 - 4^2) - (3 - 9) =$

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

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

Aufgabe 24. $(3 + 6) - 3^3 - (9 * 7) - (8 - 6) =$

Aufgabe 18. $(4 * 6) - 2^2 + (2 + 2) - (5 - 4) =$

Aufgabe 25. $(2^2 + 5) - 2^2 + (7 + 8) + (7 + 2) =$

Aufgabe 19. $(6 - 5) - 2^3 - (-2 * 2^3) + (7 - 2) =$

Aufgabe 26. $(2^3 - 2) + 2^3 + (8 * 8) + (7 * 2) =$

Aufgabe 20. $(7 * 7) + 3^2 - (-3 - 3^2) : (5 : 5) =$

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

Aufgabe 21. $(4 * 9) + 5 * (5 + 5^3) : (7 + 6) =$

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 20**
- Aufgabe 2: 52**
- Aufgabe 3: 66**
- Aufgabe 4: -3**
- Aufgabe 5: 65**
- Aufgabe 6: 74**
- Aufgabe 7: 64**
- Aufgabe 8: 0**
- Aufgabe 9: 92**
- Aufgabe 10: 14**
- Aufgabe 11: 27**
- Aufgabe 12: -65**
- Aufgabe 13: 45**
- Aufgabe 14: 3**
- Aufgabe 15: 19**
- Aufgabe 16: 89**
- Aufgabe 17: -17**
- Aufgabe 18: 23**
- Aufgabe 19: 14**
- Aufgabe 20: 70**
- Aufgabe 21: 86**
- Aufgabe 22: -67**
- Aufgabe 23: 73**
- Aufgabe 24: -83**
- Aufgabe 25: 29**
- Aufgabe 26: 92**
- Aufgabe 27: 46**
- Aufgabe 28: 88**