

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. $(5 - 7) + 5 - 5 + (7 * 5) - (7 + 7) =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(7 - 4) + (8 - 7) + 8 - (-7 * 7) + (4 + 7) =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(3 - 7) + (3 + 8) + 3 - (-5 + 7) + (5 : 5) =$

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

Aufgabe 14. $(9 - 2) - (8 + 6) - 8^2 - (9 + 3) - (9 - 5) =$

Aufgabe 15. $(4 - 6) - 7 + (-7 + 7) : (8 - 2) =$

Aufgabe 22. $(7 * 3) + 7^2 + (-7 - 6) - (2 * 9) =$

Aufgabe 16. $(4 * 3) + 4^3 * (-4 + 4) - (4 - 7) =$

Aufgabe 23. $(7^2 + 8) + 7 + (5 * 4) + (6 - 2) =$

Aufgabe 17. $(6 - 6) + 7^2 + (7 - 7^2) + (6 * 7) =$

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

Aufgabe 18. $(3 + 2) * 5^2 - (-5 + 5^3) + (5 * 9) =$

Aufgabe 25. $(4^2 - 2) - 4 - (-9 - 3) : (7 - 8) =$

Aufgabe 19. $(9 - 3)^2 + 3^2 * (3 + 3) + (6 : 2) =$

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

Aufgabe 20. $(6 + 6) + 7^3 * (-7 + 7) - (6 + 5) =$

Aufgabe 27. $(7 + 4) - 7 * (-4 + 4) : (5 + 4) =$

Aufgabe 21. $(3 * 3) + 7 - (-7 + 7) : (9 * 5) =$

Aufgabe 28. $(6 + 9) - 6^2 + (-8 + 4) * (2 : 2) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 19**
- Aufgabe 2: 5**
- Aufgabe 3: -20**
- Aufgabe 4: -14**
- Aufgabe 5: 74**
- Aufgabe 6: 68**
- Aufgabe 7: 68**
- Aufgabe 8: 96**
- Aufgabe 9: 9**
- Aufgabe 10: -60**
- Aufgabe 11: 72**
- Aufgabe 12: -26**
- Aufgabe 13: 9**
- Aufgabe 14: -87**
- Aufgabe 15: -9**
- Aufgabe 16: 15**
- Aufgabe 17: 49**
- Aufgabe 18: 50**
- Aufgabe 19: 93**
- Aufgabe 20: 1**
- Aufgabe 21: 16**
- Aufgabe 22: 39**
- Aufgabe 23: 88**
- Aufgabe 24: 10**
- Aufgabe 25: -2**
- Aufgabe 26: -67**
- Aufgabe 27: 11**
- Aufgabe 28: -25**