

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(9 - 8) * (7 + 8) - 7^2 - (-4 - 4) - (8 - 4) =$

Aufgabe 4. $(5 + 6) * 5 - 8 * (6 + 3) + (2 * 8) =$

Aufgabe 11. $(8 + 6) - (9 + 6) - 9 - (-6 * 7) - (3 * 4) =$

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

Aufgabe 12. $(3 * 6) - (5 * 7) * 5 + (-3 * 4) + (9 * 9) =$

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

Aufgabe 13. $(5 + 5) - (4 - 5) * 4^2 + (-2 + 3) - (8 * 3) =$

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

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

Aufgabe 15. $(9 - 7)^2 + 8^3 + (-8 * 8^2) + (6 * 5) =$

Aufgabe 22. $(3^2 - 8) * 3^2 + (-3 - 2) - (6 - 2) =$

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

Aufgabe 23. $(4^2 - 2) + 4 - (5 + 9) + (7 + 6) =$

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

Aufgabe 24. $(4^2 + 6) - 4 * (-8 + 6) + (8 + 3) =$

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

Aufgabe 25. $(7^3 - 7) - 7^3 - (-7 - 9) : (5 - 9) =$

Aufgabe 19. $(6 - 7) * 8^2 - (-8 - 8) + (2 * 7) =$

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

Aufgabe 20. $(6 - 6) - 5^2 - (-5 * 5) + (2 - 3) =$

Aufgabe 27. $(5 + 7) - 5 + (-4 + 5) - (6 - 5) =$

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

Aufgabe 28. $(2^2 + 4) + 2 - (-7 - 6) * (9 - 6) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 21**
- Aufgabe 2: -61**
- Aufgabe 3: -27**
- Aufgabe 4: -1**
- Aufgabe 5: -88**
- Aufgabe 6: -7**
- Aufgabe 7: -33**
- Aufgabe 8: 5**
- Aufgabe 9: -70**
- Aufgabe 10: -30**
- Aufgabe 11: 20**
- Aufgabe 12: -88**
- Aufgabe 13: 3**
- Aufgabe 14: -24**
- Aufgabe 15: 34**
- Aufgabe 16: 43**
- Aufgabe 17: 9**
- Aufgabe 18: 34**
- Aufgabe 19: -34**
- Aufgabe 20: -1**
- Aufgabe 21: 40**
- Aufgabe 22: 0**
- Aufgabe 23: 17**
- Aufgabe 24: 41**
- Aufgabe 25: -11**
- Aufgabe 26: 4**
- Aufgabe 27: 7**
- Aufgabe 28: 49**