

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 + 3) - (4 + 9) + 4 + (-5 + 8) - (7 * 9) =$

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

Aufgabe 11. $(2 * 9) * (3 - 4) - 3 + (3 - 7) - (9 * 4) =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(7 * 4) + (3 + 3) - 3^3 - (-4 - 8) : (8 - 6) =$

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

Aufgabe 14. $(4 - 4) + (4 - 9) + 4^2 + (2 + 9) : (3 - 2) =$

Aufgabe 15. $(9 - 7)^2 * 6 + (-6 * 6) - (4 - 6) =$

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

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

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

Aufgabe 17. $(9 * 4) - 2 + (-2 * 2^3) - (7 * 2) =$

Aufgabe 24. $(8 - 7) - 8 + (-9 + 8) + (4 - 5) =$

Aufgabe 18. $(9 * 5) + 2^2 - (-2 * 2^3) + (7 + 5) =$

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

Aufgabe 19. $(7 + 4) + 3^3 - (3 - 3) : (7 + 9) =$

Aufgabe 26. $(5 - 5) - 5^2 * (-6 + 2) : (3 + 7) =$

Aufgabe 20. $(5 - 5) + 4^2 + (4 - 4^2) - (8 + 4) =$

Aufgabe 27. $(5 - 4) - 5 + (-7 + 2) : (6 - 7) =$

Aufgabe 21. $(8 * 3) + 7 * (-7 - 7) + (8 + 9) =$

Aufgabe 28. $(2^3 - 5) + 2^3 + (-4 + 7) + (8 : 4) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 61**
- Aufgabe 2: 46**
- Aufgabe 3: -36**
- Aufgabe 4: -66**
- Aufgabe 5: 92**
- Aufgabe 6: 89**
- Aufgabe 7: 70**
- Aufgabe 8: 34**
- Aufgabe 9: 24**
- Aufgabe 10: -58**
- Aufgabe 11: -61**
- Aufgabe 12: 70**
- Aufgabe 13: 13**
- Aufgabe 14: 22**
- Aufgabe 15: -10**
- Aufgabe 16: 5**
- Aufgabe 17: 4**
- Aufgabe 18: 77**
- Aufgabe 19: 38**
- Aufgabe 20: -8**
- Aufgabe 21: -57**
- Aufgabe 22: 48**
- Aufgabe 23: 18**
- Aufgabe 24: -9**
- Aufgabe 25: 19**
- Aufgabe 26: 10**
- Aufgabe 27: 1**
- Aufgabe 28: 16**