

Grundrechenarten, Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.

Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 100 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(3 - 4)^2 * 3^2 + 4 + (4 + 2) - (5 + 4) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(7 + 6) * (2 + 5) - 2 * (4 * 9) + (7 - 8) =$

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

Aufgabe 11. $(7 * 4) - (3 * 6) + 3^3 + (7 + 2) - (5 - 6) =$

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

Aufgabe 12. $(9 - 6) + (6 * 7) - 6^2 + (-8 + 5) + (4 + 4) =$

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

Aufgabe 13. $(7 + 7) - (4 + 5) * 4 + (-2 * 6) * (4 - 6) =$

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

Aufgabe 14. $(6 * 8) - (2 * 4) + 2^2 * (-8 - 2) + (5 : 5) =$

Aufgabe 15. $(2+5)^2 - 3^2 * (3 + 3) + (4 * 6) =$

Aufgabe 22. $(8^2 + 4) - 8 + (-5 - 5) : (7 + 3) =$

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

Aufgabe 23. $(5 + 7) + 5 * (-4 + 2) + (2 : 2) =$

Aufgabe 17. $(7-3) + 2 - (-2 + 2) : (9 + 5) =$

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

Aufgabe 18. $(8-7)^3 * 8^2 + (8 - 8) * (2 + 9) =$

Aufgabe 25. $(3^2 + 4) - 3 - (-8 + 4) - (3 + 8) =$

Aufgabe 19. $(8-6)^2 + 5 - (5 - 5^3) : (7 - 3) =$

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

Aufgabe 20. $(2*2)^3 - 3^2 * (-3 + 3^2) + (8 - 2) =$

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

Aufgabe 21. $(7-7)^2 * 3 * (-3 + 3^2) : (8 - 9) =$

Aufgabe 28. $(4 - 3) * 4^2 + (9 * 4) - (3 + 8) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 10**
- Aufgabe 2: 42**
- Aufgabe 3: 83**
- Aufgabe 4: 29**
- Aufgabe 5: 85**
- Aufgabe 6: 2**
- Aufgabe 7: 96**
- Aufgabe 8: 79**
- Aufgabe 9: 72**
- Aufgabe 10: 18**
- Aufgabe 11: 47**
- Aufgabe 12: 14**
- Aufgabe 13: 2**
- Aufgabe 14: 1**
- Aufgabe 15: 19**
- Aufgabe 16: 1**
- Aufgabe 17: 6**
- Aufgabe 18: 64**
- Aufgabe 19: 39**
- Aufgabe 20: 16**
- Aufgabe 21: 0**
- Aufgabe 22: 59**
- Aufgabe 23: 3**
- Aufgabe 24: 0**
- Aufgabe 25: 3**
- Aufgabe 26: 8**
- Aufgabe 27: 40**
- Aufgabe 28: 41**