

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

Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 1000 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(8 + 4)^2 + 8^3 + 9 + (-4 + 8) + (2 + 3) =$

Aufgabe 8. $(2 - 6) * (2 - 9) * 2 - (9 * 3) : (5 + 4) =$

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

Aufgabe 9. $(3 * 3) * (6 * 5) - 6 + (-9 * 4) + (8 + 2) =$

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

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

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

Aufgabe 11. $(2 * 6) * (7 * 5) + 7^3 + (-4 - 8) * (4 + 8) =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(6 + 5) + (2 * 9) - 2^2 + (7 + 5) + (6 + 2) =$

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

Aufgabe 14. $(9 + 8) * (8 - 4) - 8 - (7 + 5) - (9 : 9) =$

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

Aufgabe 22. $(4^3 - 6) - 4 - (-7 - 2) + (4 - 9) =$

Aufgabe 16. $(7 + 6)^2 - 4^2 + (4 * 4) - (6 : 3) =$

Aufgabe 23. $(3^2 + 9) + 3^3 * (-5 + 9) + (8 * 4) =$

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

Aufgabe 24. $(3^3 * 9) - 3^3 * (-2 + 7) - (4 + 6) =$

Aufgabe 18. $(6 - 9)^2 + 5^2 - (-5 - 5^2) - (8 + 4) =$

Aufgabe 25. $(3 - 4) + 3^3 - (4 + 6) - (9 : 3) =$

Aufgabe 19. $(4 - 2)^3 - 3^2 - (-3 * 3) * (9 - 3) =$

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

Aufgabe 20. $(7 + 4)^2 - 5^2 + (-5 + 5^3) + (4 + 7) =$

Aufgabe 27. $(7 - 6) * 7^2 + (9 + 4) * (5 * 4) =$

Aufgabe 21. $(9 * 9) + 7^2 * (-7 + 7) : (3 + 4) =$

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 674**
- Aufgabe 2: 355**
- Aufgabe 3: 82**
- Aufgabe 4: 0**
- Aufgabe 5: 384**
- Aufgabe 6: 113**
- Aufgabe 7: 201**
- Aufgabe 8: 53**
- Aufgabe 9: 238**
- Aufgabe 10: 4**
- Aufgabe 11: 619**
- Aufgabe 12: 417**
- Aufgabe 13: 45**
- Aufgabe 14: 47**
- Aufgabe 15: 388**
- Aufgabe 16: 167**
- Aufgabe 17: 44**
- Aufgabe 18: 52**
- Aufgabe 19: 53**
- Aufgabe 20: 227**
- Aufgabe 21: 81**
- Aufgabe 22: 58**
- Aufgabe 23: 158**
- Aufgabe 24: 98**
- Aufgabe 25: 13**
- Aufgabe 26: 136**
- Aufgabe 27: 309**
- Aufgabe 28: 29**