

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(7 + 8) - (3 - 8) - 3^2 * (-9 - 7) * (9 - 8) =$

Aufgabe 4. $(2 * 9) * 2^3 - 3 * (-9 + 7) + (3 + 5) =$

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

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

Aufgabe 12. $(2 + 2) * (2 + 5) + 2 * (-4 - 3) - (3 + 2) =$

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

Aufgabe 13. $(4 * 9) - (9 + 6) + 9^3 - (5 + 6) * (6 - 8) =$

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

Aufgabe 14. $(4 - 4) - (9 - 7) + 9^3 + (5 - 2) - (8 * 5) =$

Aufgabe 15. $(7 * 8) * 2 * (2 + 2^2) : (8 : 2) =$

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

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

Aufgabe 23. $(9 - 7) + 9^2 * (6 * 2) + (8 - 3) =$

Aufgabe 17. $(5 - 9)^3 - 9^2 + (-9 + 9^3) + (4 + 8) =$

Aufgabe 24. $(5^2 - 9) * 5^2 - (3 * 4) + (4 - 2) =$

Aufgabe 18. $(6 + 2)^2 - 3^3 + (-3 - 3) - (7 + 7) =$

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

Aufgabe 19. $(5 * 9) - 7^2 + (7 * 7^2) - (2 + 8) =$

Aufgabe 26. $(2^3 + 8) * 2^3 + (-5 * 6) - (8 - 2) =$

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

Aufgabe 27. $(3^3 - 2) + 3 - (-3 - 7) * (2 * 6) =$

Aufgabe 21. $(9 + 6)^2 + 3 * (-3 - 3^2) + (8 + 6) =$

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 48**
- Aufgabe 2: 73**
- Aufgabe 3: 77**
- Aufgabe 4: 158**
- Aufgabe 5: 9**
- Aufgabe 6: 136**
- Aufgabe 7: 3**
- Aufgabe 8: 145**
- Aufgabe 9: 7**
- Aufgabe 10: 164**
- Aufgabe 11: 10**
- Aufgabe 12: 9**
- Aufgabe 13: 772**
- Aufgabe 14: 690**
- Aufgabe 15: 168**
- Aufgabe 16: 756**
- Aufgabe 17: 587**
- Aufgabe 18: 17**
- Aufgabe 19: 329**
- Aufgabe 20: 247**
- Aufgabe 21: 203**
- Aufgabe 22: 7**
- Aufgabe 23: 979**
- Aufgabe 24: 390**
- Aufgabe 25: 32**
- Aufgabe 26: 92**
- Aufgabe 27: 148**
- Aufgabe 28: 499**