

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(6 - 2) * (2 * 2) + 2^3 - (-4 - 7) + (7 : 7) =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(8 + 5) - (2 * 7) - 2^3 + (-7 * 6) : (6 - 8) =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(8 * 8) - (8 + 6) + 8 * (9 + 5) : (5 - 4) =$

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

Aufgabe 22. $(6^2 + 6) + 6^3 - (-2 * 3) - (8 + 5) =$

Aufgabe 16. $(4 + 4)^2 + 2^3 - (2 - 2^2) * (5 * 8) =$

Aufgabe 23. $(5^2 - 9) * 5^2 * (-5 + 6) + (4 - 8) =$

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

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

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

Aufgabe 25. $(4^2 - 4) + 4 - (6 - 5) + (7 + 4) =$

Aufgabe 19. $(3 + 2)^2 * 4^3 * (-4 + 4) : (8 + 2) =$

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

Aufgabe 20. $(3 + 3) + 8 * (8 * 8) + (5 * 2) =$

Aufgabe 27. $(5^2 - 2) - 5 + (9 - 4) + (3 - 2) =$

Aufgabe 21. $(4 * 4) - 4 + (4 * 4^2) + (8 : 2) =$

Aufgabe 28. $(6^3 - 7) - 6^3 * (-9 + 9) : (8 : 8) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 30**
- Aufgabe 2: 3**
- Aufgabe 3: 147**
- Aufgabe 4: 221**
- Aufgabe 5: 126**
- Aufgabe 6: 30**
- Aufgabe 7: 615**
- Aufgabe 8: 35**
- Aufgabe 9: 72**
- Aufgabe 10: 36**
- Aufgabe 11: 148**
- Aufgabe 12: 12**
- Aufgabe 13: 69**
- Aufgabe 14: 162**
- Aufgabe 15: 645**
- Aufgabe 16: 152**
- Aufgabe 17: 746**
- Aufgabe 18: 202**
- Aufgabe 19: 0**
- Aufgabe 20: 528**
- Aufgabe 21: 80**
- Aufgabe 22: 251**
- Aufgabe 23: 396**
- Aufgabe 24: 544**
- Aufgabe 25: 26**
- Aufgabe 26: 191**
- Aufgabe 27: 24**
- Aufgabe 28: 209**