

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. $(5 - 6)^2 + 5^2 - 5 + (6 + 5) + (9 - 5) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(7 - 6) * (3 * 4) - 3^2 - (-4 * 9) - (5 - 4) =$

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

Aufgabe 11. $(8 - 2) + (4 - 3) + 4^3 * (6 - 5) + (9 + 8) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 14. $(2 * 6) + (8 * 7) + 8 + (-4 + 5) + (5 - 2) =$

Aufgabe 15. $(8 - 4)^3 - 3^2 + (3 * 3^2) * (7 + 2) =$

Aufgabe 22. $(2^2 * 6) + 2^2 + (-6 - 3) + (8 : 4) =$

Aufgabe 16. $(8 - 5) - 6^2 + (-6 * 6) * (2 - 7) =$

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

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

Aufgabe 24. $(5 + 8) + 5^2 + (-4 - 9) - (2 - 9) =$

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

Aufgabe 25. $(4^2 * 8) * 4 + (-9 * 5) - (2 * 9) =$

Aufgabe 19. $(4 * 6)^2 + 7^2 - (-7 - 7^2) - (8 - 2) =$

Aufgabe 26. $(3^2 - 6) + 3^2 + (4 * 6) - (2 * 9) =$

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

Aufgabe 27. $(3 * 5) - 3^3 * (-2 * 5) - (5 * 2) =$

Aufgabe 21. $(3 + 4)^2 + 6^2 + (-6 * 6) - (5 - 9) =$

Aufgabe 28. $(4^2 - 6) - 4^2 + (4 * 2) - (2 - 8) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 36**
- Aufgabe 2: 8**
- Aufgabe 3: 566**
- Aufgabe 4: 301**
- Aufgabe 5: 107**
- Aufgabe 6: 120**
- Aufgabe 7: 320**
- Aufgabe 8: 24**
- Aufgabe 9: 99**
- Aufgabe 10: 38**
- Aufgabe 11: 88**
- Aufgabe 12: 10**
- Aufgabe 13: 204**
- Aufgabe 14: 80**
- Aufgabe 15: 298**
- Aufgabe 16: 147**
- Aufgabe 17: 91**
- Aufgabe 18: 251**
- Aufgabe 19: 675**
- Aufgabe 20: 25**
- Aufgabe 21: 53**
- Aufgabe 22: 21**
- Aufgabe 23: 114**
- Aufgabe 24: 32**
- Aufgabe 25: 449**
- Aufgabe 26: 18**
- Aufgabe 27: 275**
- Aufgabe 28: 8**