

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

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

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

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

Aufgabe 3. $(7 + 9) * 7 - 4 - (-9 + 6) : (8 - 5) =$

Aufgabe 10. $(5 * 7) * (4 - 3) + 4^2 - (-4 + 8) * (3 - 6) =$

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

Aufgabe 11. $(5 * 4) + (4 - 3) - 4 + (9 + 7) + (6 - 9) =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(8 - 8) + (6 + 3) - 6 - (-2 + 4) + (9 : 9) =$

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

Aufgabe 14. $(8 * 5) - (6 - 4) * 6^2 - (5 - 8) * (3 * 8) =$

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

Aufgabe 22. $(3^2 * 9) + 3^2 * (-2 - 8) * (4 - 6) =$

Aufgabe 16. $(9 - 7)^2 * 3^2 + (-3 - 3^3) - (4 - 5) =$

Aufgabe 23. $(4^3 + 6) * 4 + (6 * 3) - (8 + 7) =$

Aufgabe 17. $(6 + 7) - 6 - (6 - 6^2) : (8 - 2) =$

Aufgabe 24. $(7^3 + 6) - 7 - (7 - 6) + (8 - 6) =$

Aufgabe 18. $(6 - 4)^3 + 2^2 + (2 + 2) - (7 - 8) =$

Aufgabe 25. $(8^2 - 6) * 8 + (3 + 9) * (4 : 2) =$

Aufgabe 19. $(3 * 7) + 9 * (9 * 9) - (3 - 5) =$

Aufgabe 26. $(8 * 3) + 8^2 * (8 + 5) * (7 - 6) =$

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

Aufgabe 27. $(4^2 * 4) * 4 - (-4 * 9) - (8 + 6) =$

Aufgabe 21. $(4 * 4) * 6^2 + (-6 - 6^2) + (3 - 8) =$

Aufgabe 28. $(9^2 * 6) - 9 + (5 + 7) - (3 + 4) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 17**
- Aufgabe 2: 420**
- Aufgabe 3: 109**
- Aufgabe 4: 153**
- Aufgabe 5: 99**
- Aufgabe 6: 293**
- Aufgabe 7: 143**
- Aufgabe 8: 282**
- Aufgabe 9: 20**
- Aufgabe 10: 63**
- Aufgabe 11: 30**
- Aufgabe 12: 31**
- Aufgabe 13: 2**
- Aufgabe 14: 40**
- Aufgabe 15: 216**
- Aufgabe 16: 7**
- Aufgabe 17: 12**
- Aufgabe 18: 17**
- Aufgabe 19: 752**
- Aufgabe 20: 222**
- Aufgabe 21: 529**
- Aufgabe 22: 261**
- Aufgabe 23: 283**
- Aufgabe 24: 343**
- Aufgabe 25: 488**
- Aufgabe 26: 856**
- Aufgabe 27: 278**
- Aufgabe 28: 482**