

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 - 2) - (4 - 7) + 4^2 - (-6 - 7) * (9 : 9) =$

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

Aufgabe 11. $(7 - 9) + (9 + 8) * 9 + (2 + 6) + (7 + 5) =$

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

Aufgabe 12. $(6 - 2) - (3 * 2) * 3 - (-4 - 2) + (8 * 6) =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(6 * 4) - (4 - 4) + 4^3 - (3 + 3) - (2 * 7) =$

Aufgabe 15. $(5 * 5)^2 - 6 * (6 - 6) + (2 * 8) =$

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

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

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

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

Aufgabe 24. $(5^3 + 3) + 5 * (4 - 7) + (4 * 4) =$

Aufgabe 18. $(9 + 3) * 7 - (-7 - 7) + (3 + 4) =$

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

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

Aufgabe 26. $(7^2 * 4) + 7 - (9 + 2) - (6 + 6) =$

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

Aufgabe 27. $(3 + 7) + 3^3 + (6 + 9) * (9 * 4) =$

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

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 87**
- Aufgabe 2: 228**
- Aufgabe 3: 184**
- Aufgabe 4: 6**
- Aufgabe 5: 106**
- Aufgabe 6: 155**
- Aufgabe 7: 25**
- Aufgabe 8: 225**
- Aufgabe 9: 29**
- Aufgabe 10: 38**
- Aufgabe 11: 171**
- Aufgabe 12: 40**
- Aufgabe 13: 542**
- Aufgabe 14: 68**
- Aufgabe 15: 641**
- Aufgabe 16: 280**
- Aufgabe 17: 894**
- Aufgabe 18: 105**
- Aufgabe 19: 253**
- Aufgabe 20: 35**
- Aufgabe 21: 63**
- Aufgabe 22: 95**
- Aufgabe 23: 146**
- Aufgabe 24: 129**
- Aufgabe 25: 162**
- Aufgabe 26: 180**
- Aufgabe 27: 577**
- Aufgabe 28: 34**