

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(5 + 6) + (7 * 7) + 7^2 * (4 - 6) + (9 * 5) =$

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

Aufgabe 12. $(6 * 6) - (4 - 6) * 4^3 - (8 * 2) - (4 * 5) =$

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

Aufgabe 13. $(3 + 8) - (2 - 6) * 2 + (4 - 4) : (5 + 3) =$

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

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

Aufgabe 15. $(7 + 5)^3 * 2 * (2 - 2) + (3 * 3) =$

Aufgabe 22. $(4^2 - 3) * 4^2 - (9 - 8) - (2 - 5) =$

Aufgabe 16. $(4 * 6) - 2^2 - (-2 * 2^3) : (7 - 8) =$

Aufgabe 23. $(2 - 9) - 2^2 * (8 - 9) * (9 * 9) =$

Aufgabe 17. $(8 * 5) - 6 * (-6 + 6) + (5 + 5) =$

Aufgabe 24. $(2 + 2) + 2^3 + (-2 - 8) * (5 - 4) =$

Aufgabe 18. $(7 - 2)^3 + 3 * (3 + 3) - (5 - 7) =$

Aufgabe 25. $(5^3 + 7) + 5 * (-6 - 9) + (6 + 8) =$

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

Aufgabe 26. $(8^2 * 9) + 8^2 - (2 * 2) - (5 + 9) =$

Aufgabe 20. $(6 - 3)^2 * 2^3 + (-2 * 2^3) - (8 : 4) =$

Aufgabe 27. $(4 - 2) + 4^2 + (-6 - 3) + (7 : 7) =$

Aufgabe 21. $(9 * 5) - 2 + (2 + 2^3) * (7 + 7) =$

Aufgabe 28. $(4^3 - 8) - 4 + (9 + 2) * (6 + 9) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 745**
- Aufgabe 2: 105**
- Aufgabe 3: 328**
- Aufgabe 4: 529**
- Aufgabe 5: 852**
- Aufgabe 6: 68**
- Aufgabe 7: 198**
- Aufgabe 8: 65**
- Aufgabe 9: 98**
- Aufgabe 10: 220**
- Aufgabe 11: 7**
- Aufgabe 12: 128**
- Aufgabe 13: 19**
- Aufgabe 14: 424**
- Aufgabe 15: 9**
- Aufgabe 16: 4**
- Aufgabe 17: 50**
- Aufgabe 18: 145**
- Aufgabe 19: 34**
- Aufgabe 20: 54**
- Aufgabe 21: 183**
- Aufgabe 22: 210**
- Aufgabe 23: 317**
- Aufgabe 24: 2**
- Aufgabe 25: 71**
- Aufgabe 26: 622**
- Aufgabe 27: 10**
- Aufgabe 28: 217**