

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

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

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

Aufgabe 9. $(7 * 3) + (8 * 2) + 8^2 - (8 * 8) * (5 - 6) =$

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

Aufgabe 10. $(6 + 4) * (5 + 7) + 5 * (6 * 9) + (5 + 3) =$

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

Aufgabe 11. $(8 * 4) * (7 - 9) + 7^3 + (-9 - 2) + (9 + 6) =$

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

Aufgabe 12. $(6 - 3) * (4 + 2) + 4 + (-3 * 3) : (5 - 6) =$

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

Aufgabe 13. $(6 + 8) + (8 + 7) * 8^2 + (-4 + 3) + (4 + 7) =$

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

Aufgabe 14. $(7 - 5) * (5 + 2) + 5^3 - (7 + 8) + (6 + 4) =$

Aufgabe 15. $(6 - 3)^2 + 2^3 * (2 - 2) + (8 - 3) =$

Aufgabe 22. $(8 - 7) * 8 * (9 - 4) + (7 + 8) =$

Aufgabe 16. $(9 * 8) * 3 + (-3 + 3^3) * (6 - 3) =$

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

Aufgabe 17. $(6 + 3) + 8^2 - (8 * 8) - (3 + 4) =$

Aufgabe 24. $(2^3 * 5) * 2^3 + (-2 * 3) + (3 - 7) =$

Aufgabe 18. $(3 * 5) + 4^3 + (-4 + 4) - (8 + 3) =$

Aufgabe 25. $(7 + 7) + 7^3 + (9 + 6) + (9 + 3) =$

Aufgabe 19. $(5 * 7) * 7 - (7 - 7^3) - (7 + 6) =$

Aufgabe 26. $(5^2 * 8) - 5 * (-4 * 2) + (3 - 6) =$

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

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

Aufgabe 21. $(2 - 3) - 7 - (-7 * 7^2) : (8 : 8) =$

Aufgabe 28. $(2 * 2) - 2 + (8 * 3) - (2 + 2) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 731**
- Aufgabe 2: 420**
- Aufgabe 3: 295**
- Aufgabe 4: 153**
- Aufgabe 5: 294**
- Aufgabe 6: 390**
- Aufgabe 7: 216**
- Aufgabe 8: 305**
- Aufgabe 9: 165**
- Aufgabe 10: 398**
- Aufgabe 11: 283**
- Aufgabe 12: 31**
- Aufgabe 13: 984**
- Aufgabe 14: 134**
- Aufgabe 15: 14**
- Aufgabe 16: 288**
- Aufgabe 17: 2**
- Aufgabe 18: 68**
- Aufgabe 19: 568**
- Aufgabe 20: 129**
- Aufgabe 21: 335**
- Aufgabe 22: 55**
- Aufgabe 23: 122**
- Aufgabe 24: 310**
- Aufgabe 25: 384**
- Aufgabe 26: 237**
- Aufgabe 27: 240**
- Aufgabe 28: 22**