

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(5 - 2) - (7 + 9) + 7 + (2 + 4) + (8 - 4) =$

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

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

Aufgabe 5. $(6 * 5)^2 - 6^3 - 4 - (-5 + 7) : (8 - 9) =$

Aufgabe 12. $(3 - 9) + (8 + 7) * 8^2 - (7 - 4) * (5 - 3) =$

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

Aufgabe 13. $(2 * 5) * (9 + 8) + 9^3 - (7 - 7) * (6 * 9) =$

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

Aufgabe 14. $(6 + 7) - (9 - 7) * 9 + (9 + 2) * (9 - 6) =$

Aufgabe 15. $(4 - 7) - 2 * (-2 + 2^3) : (5 - 8) =$

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

Aufgabe 16. $(6 + 7)^2 * 2 - (2 - 2^2) - (4 + 4) =$

Aufgabe 23. $(5 - 9) + 5^3 + (4 + 3) + (6 - 9) =$

Aufgabe 17. $(5 - 7)^3 - 3^2 - (-3 * 3^3) * (8 - 6) =$

Aufgabe 24. $(5 * 5) - 5^2 * (-7 - 4) + (9 * 8) =$

Aufgabe 18. $(3 + 4)^2 * 5 - (-5 - 5) - (8 + 5) =$

Aufgabe 25. $(9 - 2) * 9^2 + (3 + 7) - (4 * 3) =$

Aufgabe 19. $(8 - 5)^3 * 4^2 - (4 + 4^3) * (4 - 3) =$

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

Aufgabe 20. $(2 + 7)^3 - 2^3 + (-2 + 2) * (3 - 5) =$

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

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

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 405**
- Aufgabe 2: 84**
- Aufgabe 3: 243**
- Aufgabe 4: 160**
- Aufgabe 5: 682**
- Aufgabe 6: 64**
- Aufgabe 7: 9**
- Aufgabe 8: 342**
- Aufgabe 9: 126**
- Aufgabe 10: 4**
- Aufgabe 11: 211**
- Aufgabe 12: 948**
- Aufgabe 13: 899**
- Aufgabe 14: 28**
- Aufgabe 15: 1**
- Aufgabe 16: 332**
- Aufgabe 17: 145**
- Aufgabe 18: 242**
- Aufgabe 19: 364**
- Aufgabe 20: 721**
- Aufgabe 21: 12**
- Aufgabe 22: 584**
- Aufgabe 23: 125**
- Aufgabe 24: 372**
- Aufgabe 25: 565**
- Aufgabe 26: 183**
- Aufgabe 27: 64**
- Aufgabe 28: 949**