

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(3 * 9) - (3 * 6) + 3^2 - (5 - 8) * (3 - 6) =$

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

Aufgabe 11. $(6 - 8) * (9 - 9) - 9 + (4 + 5) * (9 + 5) =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(7 + 2) * (4 - 3) + 4^2 * (3 + 9) - (2 : 2) =$

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

Aufgabe 14. $(6 + 4) * (9 + 5) + 9 * (5 + 9) + (5 - 9) =$

Aufgabe 15. $(4 * 3) - 7 * (-7 * 7) + (6 + 6) =$

Aufgabe 22. $(3^3 * 8) - 3 + (-2 * 5) : (6 : 6) =$

Aufgabe 16. $(6 - 5)^3 * 7^3 - (-7 - 7^3) + (6 * 7) =$

Aufgabe 23. $(8^2 * 8) - 8^3 + (9 + 8) * (7 - 5) =$

Aufgabe 17. $(8 - 5)^2 * 9 - (-9 + 9) - (6 + 3) =$

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

Aufgabe 18. $(4 * 3)^2 + 9^2 + (-9 - 9^2) : (6 * 3) =$

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

Aufgabe 19. $(6 - 6)^2 + 7^2 + (7 - 7) * (8 - 4) =$

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

Aufgabe 20. $(9 * 9) - 5 * (-5 * 5^2) * (6 - 5) =$

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

Aufgabe 21. $(4 + 3)^2 + 4^2 + (-4 + 4^3) - (4 * 5) =$

Aufgabe 28. $(2^2 * 5) * 2 - (-8 - 9) : (5 - 6) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 25**
- Aufgabe 2: 3**
- Aufgabe 3: 162**
- Aufgabe 4: 64**
- Aufgabe 5: 81**
- Aufgabe 6: 9**
- Aufgabe 7: 714**
- Aufgabe 8: 2**
- Aufgabe 9: 0**
- Aufgabe 10: 9**
- Aufgabe 11: 117**
- Aufgabe 12: 29**
- Aufgabe 13: 200**
- Aufgabe 14: 262**
- Aufgabe 15: 367**
- Aufgabe 16: 735**
- Aufgabe 17: 72**
- Aufgabe 18: 220**
- Aufgabe 19: 49**
- Aufgabe 20: 706**
- Aufgabe 21: 105**
- Aufgabe 22: 203**
- Aufgabe 23: 34**
- Aufgabe 24: 175**
- Aufgabe 25: 156**
- Aufgabe 26: 315**
- Aufgabe 27: 961**
- Aufgabe 28: 23**