

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 13. $(9 + 6) - (9 - 5) - 9 - (8 - 3) : (8 - 3) =$

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

Aufgabe 14. $(7 + 7) - (4 * 9) + 4^3 * (9 - 3) - (3 - 4) =$

Aufgabe 15. $(2 + 6)^2 + 4^3 + (4 - 4) * (3 + 4) =$

Aufgabe 22. $(6 - 9) + 6^2 * (6 - 4) + (2 - 8) =$

Aufgabe 16. $(7 + 9)^2 + 2 - (2 * 2^3) - (4 * 2) =$

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

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

Aufgabe 24. $(4^2 - 8) * 4^3 - (-2 + 6) - (9 * 2) =$

Aufgabe 18. $(6 + 7)^2 + 8^3 + (8 - 8) * (3 * 4) =$

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

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

Aufgabe 26. $(3 + 8) + 3^3 * (9 - 6) + (5 * 3) =$

Aufgabe 20. $(5 + 6)^2 + 8^2 - (-8 - 8) * (8 - 9) =$

Aufgabe 27. $(2 * 5) - 2 * (-4 * 8) + (5 : 5) =$

Aufgabe 21. $(8 - 7) * 6^2 + (6 + 6^2) * (8 - 3) =$

Aufgabe 28. $(2^3 * 9) - 2 + (9 * 5) + (9 - 3) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 172**
- Aufgabe 2: 444**
- Aufgabe 3: 960**
- Aufgabe 4: 16**
- Aufgabe 5: 586**
- Aufgabe 6: 454**
- Aufgabe 7: 613**
- Aufgabe 8: 102**
- Aufgabe 9: 126**
- Aufgabe 10: 91**
- Aufgabe 11: 88**
- Aufgabe 12: 71**
- Aufgabe 13: 1**
- Aufgabe 14: 363**
- Aufgabe 15: 128**
- Aufgabe 16: 234**
- Aufgabe 17: 0**
- Aufgabe 18: 681**
- Aufgabe 19: 247**
- Aufgabe 20: 169**
- Aufgabe 21: 246**
- Aufgabe 22: 63**
- Aufgabe 23: 405**
- Aufgabe 24: 490**
- Aufgabe 25: 80**
- Aufgabe 26: 107**
- Aufgabe 27: 75**
- Aufgabe 28: 121**