

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(4 - 7) - (4 * 2) * 4 * (-2 - 6) : (7 : 7) =$

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

Aufgabe 11. $(6 - 5) + (2 - 8) + 2^3 * (7 - 4) + (8 - 5) =$

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

Aufgabe 12. $(5 - 6) + (2 + 3) - 2 - (-2 + 2) + (7 * 8) =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(7 + 9) - (2 + 7) + 2^3 + (-9 + 5) + (4 + 7) =$

Aufgabe 15. $(9 - 5)^3 + 3 + (3 * 3^2) * (2 + 5) =$

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

Aufgabe 16. $(9 - 4) * 6^3 + (-6 * 6^2) + (2 + 6) =$

Aufgabe 23. $(3^2 * 9) - 3^2 + (4 * 6) * (3 * 8) =$

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

Aufgabe 24. $(2^3 - 2) + 2^2 * (5 - 4) * (2 + 6) =$

Aufgabe 18. $(6 - 3)^3 + 5^2 - (-5 * 5^2) - (7 - 6) =$

Aufgabe 25. $(3^2 + 3) * 3^3 - (-5 + 2) - (3 + 5) =$

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

Aufgabe 26. $(3^3 * 2) + 3^3 - (7 - 6) - (9 * 6) =$

Aufgabe 20. $(7 - 7) - 4^2 * (4 - 4^2) + (4 - 7) =$

Aufgabe 27. $(9^2 + 2) - 9 + (-6 + 6) - (8 * 3) =$

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

Aufgabe 28. $(2^2 + 3) * 2^2 + (-8 + 8) - (2 * 5) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 413**
- Aufgabe 2: 200**
- Aufgabe 3: 220**
- Aufgabe 4: 79**
- Aufgabe 5: 704**
- Aufgabe 6: 103**
- Aufgabe 7: 988**
- Aufgabe 8: 4**
- Aufgabe 9: 80**
- Aufgabe 10: 253**
- Aufgabe 11: 22**
- Aufgabe 12: 58**
- Aufgabe 13: 34**
- Aufgabe 14: 22**
- Aufgabe 15: 256**
- Aufgabe 16: 872**
- Aufgabe 17: 441**
- Aufgabe 18: 176**
- Aufgabe 19: 27**
- Aufgabe 20: 189**
- Aufgabe 21: 952**
- Aufgabe 22: 39**
- Aufgabe 23: 648**
- Aufgabe 24: 38**
- Aufgabe 25: 319**
- Aufgabe 26: 26**
- Aufgabe 27: 50**
- Aufgabe 28: 18**