

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

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

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

Aufgabe 9. $(2 + 6) + (4 - 5) - 4 + (-6 + 5) - (9 : 9) =$

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

Aufgabe 10. $(5 + 4) * (9 * 4) - 9 + (-6 + 6) + (8 + 5) =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(9 + 4) * (4 * 4) + 4^3 * (9 - 9) : (7 - 3) =$

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

Aufgabe 13. $(6 * 9) + (4 * 7) - 4 + (9 * 4) + (8 - 2) =$

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

Aufgabe 14. $(9 - 5) - (4 - 7) + 4^3 - (-3 * 8) + (4 : 2) =$

Aufgabe 15. $(6 + 4)^3 - 9^3 + (-9 - 9^2) + (7 + 9) =$

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

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

Aufgabe 23. $(5 + 5) * 5^2 - (-4 * 4) - (4 + 9) =$

Aufgabe 17. $(5 * 3)^2 + 3^3 + (-3 - 3^2) : (3 : 3) =$

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

Aufgabe 18. $(2 * 4)^3 + 9 + (-9 + 9) * (8 * 3) =$

Aufgabe 25. $(3^3 * 3) - 3 * (2 - 4) - (2 - 8) =$

Aufgabe 19. $(8 - 4) + 6^3 + (6 * 6^2) - (8 + 3) =$

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

Aufgabe 20. $(7 + 9) * 2^2 - (2 + 2^2) - (6 * 4) =$

Aufgabe 27. $(2^2 * 2) - 2^2 - (6 - 7) - (4 - 6) =$

Aufgabe 21. $(3 - 4)^2 * 9^2 - (-9 - 9^3) + (9 + 6) =$

Aufgabe 28. $(8^2 + 7) + 8 - (6 * 4) - (6 * 9) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 105**
- Aufgabe 2: 803**
- Aufgabe 3: 41**
- Aufgabe 4: 45**
- Aufgabe 5: 499**
- Aufgabe 6: 576**
- Aufgabe 7: 13**
- Aufgabe 8: 107**
- Aufgabe 9: 1**
- Aufgabe 10: 328**
- Aufgabe 11: 686**
- Aufgabe 12: 208**
- Aufgabe 13: 120**
- Aufgabe 14: 97**
- Aufgabe 15: 197**
- Aufgabe 16: 600**
- Aufgabe 17: 240**
- Aufgabe 18: 521**
- Aufgabe 19: 425**
- Aufgabe 20: 34**
- Aufgabe 21: 834**
- Aufgabe 22: 57**
- Aufgabe 23: 253**
- Aufgabe 24: 16**
- Aufgabe 25: 93**
- Aufgabe 26: 100**
- Aufgabe 27: 7**
- Aufgabe 28: 1**