

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(8 * 3) + (4 + 5) + 4 * (4 - 4) : (7 + 4) =$

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

Aufgabe 12. $(2 * 3) + (3 + 7) + 3 - (-3 + 3) : (2 + 7) =$

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

Aufgabe 13. $(5 + 2) - (6 - 4) - 6 + (9 - 5) - (2 - 4) =$

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

Aufgabe 14. $(2 + 5) - (9 - 5) - 9 * (-2 - 4) : (6 - 4) =$

Aufgabe 15. $(2 - 8) + 6^2 - (6 - 6^3) - (5 + 2) =$

Aufgabe 22. $(4 * 5) * 4^2 - (-2 - 9) - (6 * 9) =$

Aufgabe 16. $(7 * 5) + 2^3 - (2 - 2) + (6 * 7) =$

Aufgabe 23. $(7^3 - 9) + 7 * (6 - 5) + (9 + 7) =$

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

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

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

Aufgabe 25. $(2 * 6) + 2 + (-9 + 7) + (5 - 3) =$

Aufgabe 19. $(7 - 5)^3 * 9^2 - (-9 + 9^2) + (9 + 6) =$

Aufgabe 26. $(9^3 + 8) - 9^3 + (7 - 5) + (2 + 3) =$

Aufgabe 20. $(9 - 6) - 9^2 - (9 - 9^3) - (9 + 6) =$

Aufgabe 27. $(5^2 - 5) - 5 * (-3 - 9) - (4 * 6) =$

Aufgabe 21. $(5 * 8) - 4^3 - (-4 * 4^2) - (3 * 8) =$

Aufgabe 28. $(4^2 + 6) + 4^3 - (-5 - 4) : (8 : 8) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 496**
- Aufgabe 2: 46**
- Aufgabe 3: 145**
- Aufgabe 4: 114**
- Aufgabe 5: 248**
- Aufgabe 6: 165**
- Aufgabe 7: 135**
- Aufgabe 8: 103**
- Aufgabe 9: 360**
- Aufgabe 10: 343**
- Aufgabe 11: 33**
- Aufgabe 12: 19**
- Aufgabe 13: 5**
- Aufgabe 14: 30**
- Aufgabe 15: 233**
- Aufgabe 16: 85**
- Aufgabe 17: 264**
- Aufgabe 18: 157**
- Aufgabe 19: 591**
- Aufgabe 20: 627**
- Aufgabe 21: 16**
- Aufgabe 22: 277**
- Aufgabe 23: 357**
- Aufgabe 24: 560**
- Aufgabe 25: 14**
- Aufgabe 26: 15**
- Aufgabe 27: 56**
- Aufgabe 28: 95**