

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(7 - 5) + (7 + 5) - 7 + (-6 + 5) * (5 - 9) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 13. $(4 + 3) - (4 + 2) + 4^3 + (8 + 7) + (5 - 2) =$

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

Aufgabe 14. $(8 + 2) - (4 + 8) + 4^2 + (-9 + 9) + (6 * 4) =$

Aufgabe 15. $(8 + 2)^2 - 9 - (9 - 9^3) + (6 : 6) =$

Aufgabe 22. $(5^3 - 7) - 5^2 - (-9 * 4) * (4 + 6) =$

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

Aufgabe 23. $(4^3 - 4) + 4 + (-8 + 4) : (4 - 5) =$

Aufgabe 17. $(5 * 6)^2 - 9^3 + (-9 + 9^2) + (7 * 3) =$

Aufgabe 24. $(5^2 + 9) - 5 * (-9 - 7) * (4 + 8) =$

Aufgabe 18. $(9 * 3) - 3 * (-3 * 3^3) + (8 * 7) =$

Aufgabe 25. $(2^2 * 6) - 2^2 - (-5 * 8) * (5 - 2) =$

Aufgabe 19. $(3 + 5)^2 + 8^3 + (-8 - 8) + (9 - 4) =$

Aufgabe 26. $(7 + 6) + 7^3 + (2 * 4) * (9 - 3) =$

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

Aufgabe 27. $(3 + 6) + 3^3 - (2 + 4) + (3 - 4) =$

Aufgabe 21. $(6 + 2)^3 + 2^3 + (2 + 2^3) - (5 + 3) =$

Aufgabe 28. $(9^3 - 7) - 9 - (3 + 9) * (9 - 7) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 43**
- Aufgabe 2: 7**
- Aufgabe 3: 973**
- Aufgabe 4: 63**
- Aufgabe 5: 252**
- Aufgabe 6: 983**
- Aufgabe 7: 26**
- Aufgabe 8: 112**
- Aufgabe 9: 345**
- Aufgabe 10: 11**
- Aufgabe 11: 253**
- Aufgabe 12: 278**
- Aufgabe 13: 83**
- Aufgabe 14: 38**
- Aufgabe 15: 812**
- Aufgabe 16: 0**
- Aufgabe 17: 264**
- Aufgabe 18: 326**
- Aufgabe 19: 565**
- Aufgabe 20: 31**
- Aufgabe 21: 522**
- Aufgabe 22: 453**
- Aufgabe 23: 68**
- Aufgabe 24: 994**
- Aufgabe 25: 140**
- Aufgabe 26: 404**
- Aufgabe 27: 29**
- Aufgabe 28: 689**