

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(6 + 8) * (2 + 2) - 2^3 + (-9 + 5) : (3 - 7) =$

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

Aufgabe 11. $(7 - 9) - (4 - 6) + 4^3 - (5 - 7) * (9 - 7) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 14. $(2 * 2) * (3 * 6) * 3 - (-8 - 7) * (7 + 8) =$

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

Aufgabe 22. $(2^3 - 3) * 2^3 - (2 - 8) + (4 - 6) =$

Aufgabe 16. $(9 * 8) - 7^2 - (-7 - 7) * (8 * 6) =$

Aufgabe 23. $(7^3 * 3) - 7^3 - (3 * 9) - (2 * 5) =$

Aufgabe 17. $(9 - 4)^3 + 8^3 + (8 + 8^2) - (5 + 5) =$

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

Aufgabe 18. $(8 - 9)^2 * 6^2 - (6 - 6) - (2 - 7) =$

Aufgabe 25. $(6^3 + 3) - 6 - (2 + 8) * (7 - 6) =$

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

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

Aufgabe 20. $(8 + 5) - 4^2 - (-4 + 4) + (5 * 8) =$

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

Aufgabe 21. $(7 + 2)^3 - 9^3 - (9 - 9^2) * (5 - 3) =$

Aufgabe 28. $(8^3 + 6) + 8^2 + (-2 + 2) : (9 * 3) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 891
- Aufgabe 2: 873
- Aufgabe 3: 309
- Aufgabe 4: 6
- Aufgabe 5: 126
- Aufgabe 6: 64
- Aufgabe 7: 638
- Aufgabe 8: 5
- Aufgabe 9: 17
- Aufgabe 10: 49
- Aufgabe 11: 68
- Aufgabe 12: 99
- Aufgabe 13: 405
- Aufgabe 14: 441
- Aufgabe 15: 648
- Aufgabe 16: 695
- Aufgabe 17: 699
- Aufgabe 18: 41
- Aufgabe 19: 39
- Aufgabe 20: 37
- Aufgabe 21: 144
- Aufgabe 22: 44
- Aufgabe 23: 649
- Aufgabe 24: 16
- Aufgabe 25: 203
- Aufgabe 26: 744
- Aufgabe 27: 39
- Aufgabe 28: 582