

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(2 + 3)^3 - 2^3 + 7] - [(3 - 5) * (4 - 9)] =$

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

Aufgabe 2. $[(6 * 2) - 6^3 * 3] * [(2 - 2) : (7 : 6)] =$

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

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

Aufgabe 10. $(9 * 3) * [(6 - 3) - 6] - [(-5 * 7) * (6 - 5)] =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(4 + 5) - [(4 - 6) + 4^2] * [(-5 * 2) - (4 * 9)] =$

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

Aufgabe 13. $(7 - 8) + [(5 + 3) - 5] + [(-7 - 5) * (7 * 4)] =$

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

Aufgabe 14. $(9 * 3) - [(6 - 6) + 6] - [(-6 + 5) - (9 : 3)] =$

Aufgabe 15. $(5 + 4) * [6^3 - (6 + 6^3)] * (3 - 7) =$

Aufgabe 22. $(3 * 9) - [3^3 - (2 * 9)] - (3 + 5) =$

Aufgabe 16. $(6 - 5) - [3 + (3 - 3)] - (3 + 2) =$

Aufgabe 23. $(5^2 - 4) + [5^3 + (-4 * 9)] * (8 - 5) =$

Aufgabe 17. $(6 * 2)^2 + [4^2 - (-4 - 4^2)] * (7 - 6) =$

Aufgabe 24. $(6 + 3) - [6^2 * (3 * 7)] - (9 - 2) =$

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

Aufgabe 25. $(5 * 4) - [5 + (7 * 7)] + (3 * 2) =$

Aufgabe 19. $(7 - 2) - [2^2 - (-2 * 2^3)] * (5 * 4) =$

Aufgabe 26. $(5 - 3) * [5 - (6 - 9)] * (5 * 2) =$

Aufgabe 20. $(6 - 2) * [8^3 - (8 + 8^2)] : (9 - 5) =$

Aufgabe 27. $(3 + 2) + [3^3 - (6 * 5)] * (6 + 3) =$

Aufgabe 21. $(8 * 2)^2 + [5^3 - (-5 + 5^3)] * (2 * 2) =$

Aufgabe 28. $(5^2 * 3) * [5^3 + (-7 - 6)] : (7 + 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 114

Aufgabe 2: 0

Aufgabe 3: -45

Aufgabe 4: 982

Aufgabe 5: 67

Aufgabe 6: 41

Aufgabe 7: 0

Aufgabe 8: -43,417

Aufgabe 9: -184

Aufgabe 10: -46

Aufgabe 11: 114

Aufgabe 12: 653

Aufgabe 13: -334

Aufgabe 14: 25

Aufgabe 15: 216

Aufgabe 16: -7

Aufgabe 17: 100

Aufgabe 18: -25

Aufgabe 19: -395

Aufgabe 20: 440

Aufgabe 21: 120

Aufgabe 22: 10

Aufgabe 23: 288

Aufgabe 24: -754

Aufgabe 25: -28

Aufgabe 26: 160

Aufgabe 27: -22

Aufgabe 28: 840