

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(8 * 2)^2 - 8^2 * 2] - [(-2 + 9) * (7 - 2)] =$ Aufgabe 8. $(7 - 8) + [(9 * 3) + 9] * [(6 - 7) : (9 + 2)] =$

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

Aufgabe 3. $[(4 + 2)^2 - 4^2 - 8] + [(2 + 6) : (5 - 7)] =$ Aufgabe 10. $(5 - 4) - [(8 * 3) - 8] - [(-6 * 8) : (2 * 8)] =$

Aufgabe 4. $[(6 + 9) * 6 + 2] + [(-9 * 9) - (4 : 2)] =$ Aufgabe 11. $(9 * 2) - [(3 + 4) + 3^2] - [(6 - 7) - (7 : 3)] =$

Aufgabe 5. $[(5 - 5) + 5^2 + 3] + [(-5 * 4) + (7 + 7)] =$ Aufgabe 12. $(5 + 3) - [(3 - 4) - 3] + [(5 * 8) - (3 - 4)] =$

Aufgabe 6. $[(6 - 4) + 6 - 8] * [(4 * 9) : (3 - 4)] =$ Aufgabe 13. $(5 * 6) - [(4 - 3) - 4] * [(8 * 8) : (2 + 2)] =$

Aufgabe 7. $[(4 - 6)^2 + 4^2 - 9] + [(6 + 5) - (8 : 8)] =$ Aufgabe 14. $(4 + 7) - [(5 * 3) * 5] - [(4 + 3) + (4 * 6)] =$

Aufgabe 15. $(4 + 7)^2 + [7^2 - (7 + 7^2)] * (7 + 7) =$ Aufgabe 22. $(5 * 2) - [5^2 * (9 - 4)] + (9 * 8) =$

Aufgabe 16. $(4 * 9) - [3^2 + (3 * 3^3)] : (3 + 3) =$ Aufgabe 23. $(7 - 6) - [7^2 - (-2 * 3)] + (7 * 7) =$

Aufgabe 17. $(4 + 2)^2 + [5 + (5 - 5)] * (6 - 9) =$ Aufgabe 24. $(3^2 - 3) + [3 - (2 * 2)] * (2 * 5) =$

Aufgabe 18. $(9 - 2)^2 - [2^2 + (2 * 2^2)] - (4 - 2) =$ Aufgabe 25. $(4^3 + 5) - [4^3 - (3 * 6)] + (2 - 3) =$

Aufgabe 19. $(3 - 8)^3 + [3^2 + (-3 * 3^2)] * (7 - 4) =$ Aufgabe 26. $(3 * 4) * [3^2 - (4 + 6)] - (6 : 3) =$

Aufgabe 20. $(4 - 5) * [3^3 + (-3 - 3^3)] * (2 * 7) =$ Aufgabe 27. $(8^3 + 7) - [8^3 + (-9 - 9)] - (3 + 5) =$

Aufgabe 21. $(6 + 6)^2 + [4 - (4 + 4)] * (8 - 6) =$ Aufgabe 28. $(2 + 3) + [2^3 * (-3 * 3)] : (5 : 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 93

Aufgabe 2: 30

Aufgabe 3: 8

Aufgabe 4: 9

Aufgabe 5: 22

Aufgabe 6: 0

Aufgabe 7: 21

Aufgabe 8: -4,273

Aufgabe 9: 0

Aufgabe 10: -12

Aufgabe 11: 5,333

Aufgabe 12: 53

Aufgabe 13: 78

Aufgabe 14: -95

Aufgabe 15: 98

Aufgabe 16: 21

Aufgabe 17: 34

Aufgabe 18: -14

Aufgabe 19: 71

Aufgabe 20: 42

Aufgabe 21: 92

Aufgabe 22: -43

Aufgabe 23: -5

Aufgabe 24: -4

Aufgabe 25: 22

Aufgabe 26: -14

Aufgabe 27: 17

Aufgabe 28: -67