

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

Aufgabe 9. $(7 \cdot 3) + [(5 \cdot 3) - 5] + [(9 \cdot 2) \cdot (7 - 4)] =$

Aufgabe 3. $[(2 - 2) \cdot 2^3 \cdot 7] - [(-2 - 2) + (8 - 4)] =$

Aufgabe 10. $(2 - 5) - [(2 \cdot 9) + 2^2] \cdot [(5 \cdot 7) : (4 + 8)] =$

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

Aufgabe 11. $(9 \cdot 6) + [(4 - 2) \cdot 4^2] - [(3 \cdot 7) + (2 + 5)] =$

Aufgabe 5. $[(6 + 2) + 6^2 - 5] - [(-2 + 7) \cdot (5 \cdot 5)] =$

Aufgabe 12. $(2 \cdot 9) + [(4 + 8) + 4] \cdot [(-6 + 9) : (5 : 8)] =$

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

Aufgabe 13. $(7 + 3) - [(4 + 5) + 4^2] - [(-9 + 9) : (4 \cdot 9)] =$

Aufgabe 7. $[(4 - 4)^3 - 4^2 \cdot 2] - [(4 - 7) \cdot (4 + 8)] =$

Aufgabe 14. $(4 \cdot 2) + [(2 \cdot 8) - 2^2] - [(-4 - 4) + (7 \cdot 8)] =$

Aufgabe 15. $(9 - 5) + [8 - (-8 \cdot 8)] + (7 - 5) =$

Aufgabe 22. $(2^2 + 4) - [2^2 + (-4 - 7)] + (3 \cdot 6) =$

Aufgabe 16. $(4 + 8)^2 - [2^2 - (-2 \cdot 2^3)] \cdot (5 + 4) =$

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

Aufgabe 17. $(8 - 5)^2 \cdot [5^2 + (-5 \cdot 5)] + (3 \cdot 2) =$

Aufgabe 24. $(5^2 \cdot 7) - [5^2 \cdot (-4 + 8)] + (5 \cdot 4) =$

Aufgabe 18. $(8 - 7)^2 + [3 + (3 + 3)] \cdot (6 : 2) =$

Aufgabe 25. $(4 \cdot 2) + [4^2 + (9 + 5)] : (9 : 3) =$

Aufgabe 19. $(5 - 7) + [4^2 - (-4 \cdot 4^2)] \cdot (5 - 6) =$

Aufgabe 26. $(3^2 + 4) - [3^3 + (-9 \cdot 5)] : (9 - 7) =$

Aufgabe 20. $(3 - 5) \cdot [8^2 + (8 - 8^2)] - (7 - 9) =$

Aufgabe 27. $(2^3 + 8) - [2^3 - (5 + 8)] \cdot (3 - 8) =$

Aufgabe 21. $(7 - 7) \cdot [7^3 - (-7 - 7)] - (8 - 7) =$

Aufgabe 28. $(5^2 + 6) - [5 + (3 + 4)] + (6 \cdot 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 35

Aufgabe 2: 77

Aufgabe 3: 0

Aufgabe 4: -43,5

Aufgabe 5: -86

Aufgabe 6: 43

Aufgabe 7: 4

Aufgabe 8: -29,833

Aufgabe 9: 85

Aufgabe 10: -67,167

Aufgabe 11: 58

Aufgabe 12: 94,8

Aufgabe 13: -15

Aufgabe 14: -28

Aufgabe 15: 78

Aufgabe 16: -80

Aufgabe 17: 6

Aufgabe 18: 43

Aufgabe 19: -82

Aufgabe 20: -14

Aufgabe 21: -1

Aufgabe 22: 33

Aufgabe 23: -27

Aufgabe 24: 95

Aufgabe 25: 18

Aufgabe 26: 22

Aufgabe 27: -9

Aufgabe 28: 37