

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(6 - 6)^2 \cdot 6^2 - 7] + [(-6 - 5) - (6 \cdot 5)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(3 \cdot 9) - [(5 - 4) \cdot 5] - [(-4 \cdot 4) + (4 - 3)] =$

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

Aufgabe 11. $(3 + 9) + [(2 + 5) + 2^2] + [(-8 + 4) - (7 + 2)] =$

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

Aufgabe 12. $(6 - 2) \cdot [(4 - 6) \cdot 4^3] - [(-4 \cdot 9) \cdot (7 + 6)] =$

Aufgabe 6. $[(9 + 9) - 9 \cdot 6] - [(9 + 6) - (7 : 5)] =$

Aufgabe 13. $(6 - 9) \cdot [(5 + 4) - 5^2] - [(-2 \cdot 2) + (7 - 5)] =$

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

Aufgabe 14. $(6 - 6) - [(3 + 6) + 3^3] + [(-6 + 6) - (8 : 5)] =$

Aufgabe 15. $(9 - 6)^3 - [8 - (8 - 8^2)] : (5 - 7) =$

Aufgabe 22. $(8 \cdot 7) \cdot [8^3 \cdot (-8 + 8)] + (3 + 4) =$

Aufgabe 16. $(4 \cdot 9) \cdot [9^3 \cdot (9 - 9)] + (6 + 9) =$

Aufgabe 23. $(4 - 4) - [4^2 + (9 \cdot 3)] + (7 + 3) =$

Aufgabe 17. $(7 - 3) - [2^2 - (2 \cdot 2^2)] \cdot (2 + 5) =$

Aufgabe 24. $(4 - 4) - [4^2 - (6 \cdot 2)] + (7 + 9) =$

Aufgabe 18. $(5 + 7) - [2^3 - (2 + 2^3)] - (7 \cdot 4) =$

Aufgabe 25. $(5 - 5) \cdot [5^2 - (5 + 5)] : (6 \cdot 8) =$

Aufgabe 19. $(4 - 9) - [9 - (9 \cdot 9)] + (7 - 9) =$

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

Aufgabe 20. $(4 + 5) \cdot [3^2 + (3 - 3^2)] + (4 - 9) =$

Aufgabe 27. $(6^2 + 9) + [6 + (-9 - 3)] - (4 + 7) =$

Aufgabe 21. $(9 \cdot 5)^2 - [2^2 + (2 \cdot 2^3)] + (2 + 4) =$

Aufgabe 28. $(5^2 + 4) - [5^2 + (-8 \cdot 8)] - (7 + 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -48

Aufgabe 2: 80,917

Aufgabe 3: -20,571

Aufgabe 4: 42

Aufgabe 5: 72

Aufgabe 6: -49,6

Aufgabe 7: -34,769

Aufgabe 8: 18

Aufgabe 9: 66,375

Aufgabe 10: 37

Aufgabe 11: 10

Aufgabe 12: -44

Aufgabe 13: 50

Aufgabe 14: -37,6

Aufgabe 15: 24

Aufgabe 16: 15

Aufgabe 17: 32

Aufgabe 18: -14

Aufgabe 19: 65

Aufgabe 20: 22

Aufgabe 21: 86

Aufgabe 22: 7

Aufgabe 23: -33

Aufgabe 24: 12

Aufgabe 25: 0

Aufgabe 26: 8

Aufgabe 27: 28

Aufgabe 28: 58