

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(4 - 6) \cdot 4^2 + 8] + [(6 \cdot 6) - (3 + 6)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(6 - 7) - [(3 + 5) + 3] - [(-4 + 3) - (3 + 4)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 6. $[(6 - 6) - 6 \cdot 4] + [(6 + 4) + (6 \cdot 4)] =$

Aufgabe 13. $(2 - 8) + [(5 - 5) - 5] - [(-2 - 2) - (7 + 6)] =$

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

Aufgabe 14. $(5 - 5) - [(9 - 4) + 9] - [(3 - 7) + (7 - 9)] =$

Aufgabe 15. $(9 + 6)^2 + [5 + (5 - 5^3)] \cdot (5 - 4) =$

Aufgabe 22. $(8 - 8) \cdot [8^2 - (-5 - 7)] + (4 - 6) =$

Aufgabe 16. $(8 - 5)^2 \cdot [9^3 \cdot (9 - 9)] + (6 - 8) =$

Aufgabe 23. $(2^3 - 9) + [2^3 \cdot (9 - 8)] - (3 + 9) =$

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

Aufgabe 24. $(4 + 3) \cdot [4^2 + (-9 - 7)] + (5 - 6) =$

Aufgabe 18. $(3 - 9)^2 - [2^2 - (2 - 2)] - (5 \cdot 9) =$

Aufgabe 25. $(3^2 - 9) + [3^2 + (6 - 9)] - (2 \cdot 8) =$

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

Aufgabe 26. $(2^3 + 6) - [2 + (-4 - 5)] - (5 + 8) =$

Aufgabe 20. $(6 + 4) - [4^2 \cdot (-4 + 4)] \cdot (9 + 2) =$

Aufgabe 27. $(2^2 \cdot 3) - [2^3 + (3 - 3)] \cdot (9 - 8) =$

Aufgabe 21. $(6 + 7) \cdot [4 \cdot (-4 + 4)] - (2 - 8) =$

Aufgabe 28. $(2^2 - 9) + [2 + (4 + 5)] + (9 : 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 3
Aufgabe 2: 3
Aufgabe 3: 0
Aufgabe 4: -7
Aufgabe 5: 6
Aufgabe 6: 10
Aufgabe 7: -4
Aufgabe 8: 3
Aufgabe 9: 1
Aufgabe 10: -4
Aufgabe 11: 4
Aufgabe 12: 0
Aufgabe 13: 6
Aufgabe 14: -8
Aufgabe 15: 6
Aufgabe 16: -2
Aufgabe 17: 0
Aufgabe 18: 0
Aufgabe 19: -5
Aufgabe 20: 10
Aufgabe 21: 6
Aufgabe 22: -2
Aufgabe 23: -5
Aufgabe 24: -1
Aufgabe 25: -10
Aufgabe 26: 8
Aufgabe 27: 4
Aufgabe 28: 9