

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(7 - 2)^2 \cdot 7^3 - 4] \cdot [(-2 + 2) : (8 : 2)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(3 - 3) \cdot [(8 \cdot 7) - 8] \cdot [(-5 \cdot 9) \cdot (9 + 8)] =$

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

Aufgabe 11. $(3 - 6) \cdot [(8 - 3) - 8] - [(-4 + 7) + (7 - 8)] =$

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

Aufgabe 12. $(8 + 7) - [(2 + 4) \cdot 2^2] - [(6 - 6) : (3 - 8)] =$

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

Aufgabe 13. $(4 \cdot 8) + [(5 - 8) - 5^2] + [(-2 \cdot 3) - (7 - 2)] =$

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

Aufgabe 14. $(2 - 2) \cdot [(7 \cdot 8) + 7] + [(-3 + 3) + (5 - 8)] =$

Aufgabe 15. $(6 + 7) - [5^2 + (5 - 5^2)] - (5 - 2) =$

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

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

Aufgabe 23. $(6 - 6) + [6 + (-5 - 3)] \cdot (9 - 8) =$

Aufgabe 17. $(3 - 3) - [4 \cdot (4 - 4)] \cdot (5 + 5) =$

Aufgabe 24. $(8 - 7) - [8 \cdot (6 - 5)] + (5 + 8) =$

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

Aufgabe 25. $(2 - 8) + [2^2 - (-6 - 9)] + (4 - 8) =$

Aufgabe 19. $(7 - 2) - [4^2 + (-4 \cdot 4)] : (9 + 4) =$

Aufgabe 26. $(9^3 + 2) - [9^3 + (6 - 9)] + (7 - 6) =$

Aufgabe 20. $(5 + 6) \cdot [5 \cdot (-5 + 5)] + (2 \cdot 4) =$

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

Aufgabe 21. $(8 - 5)^2 \cdot [5^3 - (-5 \cdot 5^2)] - (9 : 9) =$

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

Lösungen:

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