

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(9 - 9) \cdot 9^3 - 4 + (9 + 7) - (3 + 2) =$

Aufgabe 8. $(8 - 2) + (9 + 9) + 9^2 + (5 \cdot 4) \cdot (6 - 9) =$

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

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

Aufgabe 3. $(9 \cdot 6) - 9 + 8 \cdot (-6 + 8) - (7 \cdot 7) =$

Aufgabe 10. $(7 + 4) \cdot (3 + 2) - 3^3 - (-3 - 9) - (5 \cdot 4) =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(3 - 7) \cdot (4 - 3) - 4^2 - (-5 - 6) + (9 \cdot 4) =$

Aufgabe 6. $(3 \cdot 4) + 3 \cdot 8 + (4 + 9) \cdot (2 \cdot 2) =$

Aufgabe 13. $(3 - 2) \cdot (5 - 6) + 5 + (5 - 8) : (7 - 6) =$

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

Aufgabe 14. $(8 \cdot 5) + (6 \cdot 9) + 6^2 + (9 + 5) - (9 \cdot 7) =$

Aufgabe 15. $(5-5)^2 + 8^2 + (8 + 8) - (5 - 4) =$

Aufgabe 22. $(5^2 \cdot 5) - 5 \cdot (-5 + 9) - (4 + 3) =$

Aufgabe 16. $(5+8) - 9 + (9 \cdot 9) + (3 - 9) =$

Aufgabe 23. $(3^3 \cdot 4) - 3^2 + (3 + 5) - (6 \cdot 4) =$

Aufgabe 17. $(8-8)^3 \cdot 6^2 \cdot (6 + 6^2) + (7 \cdot 3) =$

Aufgabe 24. $(4^3 + 2) + 4 \cdot (-2 \cdot 2) : (2 : 2) =$

Aufgabe 18. $(6+4) - 3^3 \cdot (3 - 3^3) : (6 + 6) =$

Aufgabe 25. $(4^3 - 8) - 4^2 - (8 + 7) : (4 - 3) =$

Aufgabe 19. $(3+7) + 2^2 - (2 - 2^3) + (7 \cdot 3) =$

Aufgabe 26. $(5^2 \cdot 3) - 5 + (-4 \cdot 9) : (3 - 6) =$

Aufgabe 20. $(3 \cdot 4) + 3^2 - (-3 - 3^3) : (3 + 3) =$

Aufgabe 27. $(3 + 7) + 3^3 + (-6 + 5) + (4 + 6) =$

Aufgabe 21. $(6-6) + 3^3 + (3 + 3) \cdot (9 - 3) =$

Aufgabe 28. $(6^3 - 7) - 6^3 - (-7 \cdot 3) : (8 - 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 7
Aufgabe 2: 100
Aufgabe 3: 12
Aufgabe 4: 64
Aufgabe 5: 27
Aufgabe 6: 88
Aufgabe 7: 69
Aufgabe 8: 45
Aufgabe 9: 79
Aufgabe 10: 20
Aufgabe 11: 37
Aufgabe 12: 27
Aufgabe 13: 1
Aufgabe 14: 81
Aufgabe 15: 79
Aufgabe 16: 79
Aufgabe 17: 21
Aufgabe 18: 64
Aufgabe 19: 41
Aufgabe 20: 26
Aufgabe 21: 63
Aufgabe 22: 98
Aufgabe 23: 83
Aufgabe 24: 50
Aufgabe 25: 25
Aufgabe 26: 82
Aufgabe 27: 46
Aufgabe 28: 0