

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(7 - 6)^3 \cdot 7 + 3 \cdot (6 - 5) \cdot (9 + 2) =$

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

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

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

Aufgabe 3. $(5 - 6)^2 \cdot 5^3 - 6 + (6 + 9) - (7 - 8) =$

Aufgabe 10. $(9 - 6) \cdot (6 + 5) - 6 + (5 + 2) + (3 - 7) =$

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

Aufgabe 11. $(4 - 7) - (3 \cdot 7) \cdot 3^3 - (7 - 3) \cdot (9 \cdot 7) =$

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

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

Aufgabe 6. $(2 - 4)^3 + 2 + 2 - (-4 - 9) + (9 + 4) =$

Aufgabe 13. $(5 + 8) - (6 - 3) + 6^2 - (3 - 8) + (3 - 2) =$

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

Aufgabe 14. $(6 - 7) + (7 + 6) - 7^3 + (4 - 9) + (3 + 2) =$

Aufgabe 15. $(8 + 4)^2 + 3^3 \cdot (3 - 3^3) + (3 \cdot 3) =$

Aufgabe 22. $(4 + 5) \cdot 4 - (5 - 4) + (6 + 7) =$

Aufgabe 16. $(2 \cdot 4)^2 + 4^2 + (-4 \cdot 4) \cdot (2 + 3) =$

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

Aufgabe 17. $(5 - 5)^2 - 6^3 + (-6 \cdot 6) - (9 - 7) =$

Aufgabe 24. $(9^2 \cdot 8) + 9^2 - (2 - 8) \cdot (7 - 8) =$

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

Aufgabe 25. $(6^2 - 3) + 6^2 - (-6 \cdot 5) + (9 + 4) =$

Aufgabe 19. $(4 - 8) - 5 + (5 \cdot 5^2) + (3 - 7) =$

Aufgabe 26. $(2 \cdot 5) \cdot 2 + (2 \cdot 7) - (3 + 9) =$

Aufgabe 20. $(9 + 2)^2 + 3^2 \cdot (-3 - 3^2) + (6 + 5) =$

Aufgabe 27. $(9 + 4) - 9^3 - (-5 - 6) - (9 - 7) =$

Aufgabe 21. $(6 + 3) + 7^3 - (-7 - 7) + (3 - 5) =$

Aufgabe 28. $(6 + 5) - 6 - (-4 \cdot 9) - (3 - 2) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 40
Aufgabe 2: 274
Aufgabe 3: 135
Aufgabe 4: -60
Aufgabe 5: -738
Aufgabe 6: 22
Aufgabe 7: 18
Aufgabe 8: -1
Aufgabe 9: 87
Aufgabe 10: 30
Aufgabe 11: -822
Aufgabe 12: -295
Aufgabe 13: 52
Aufgabe 14: -331
Aufgabe 15: -495
Aufgabe 16: 0
Aufgabe 17: -254
Aufgabe 18: 75
Aufgabe 19: 112
Aufgabe 20: 24
Aufgabe 21: 364
Aufgabe 22: 48
Aufgabe 23: 707
Aufgabe 24: 723
Aufgabe 25: 112
Aufgabe 26: 22
Aufgabe 27: -707
Aufgabe 28: 40