

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(3 - 3)^3 \cdot 3 \cdot 9 - (-3 + 8) + (5 + 6) =$

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

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

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

Aufgabe 3. $(3 \cdot 6) - 3^2 - 6 \cdot (6 - 8) - (9 : 3) =$

Aufgabe 10. $(7 \cdot 4) + (2 \cdot 9) + 2^2 \cdot (9 + 3) - (7 + 6) =$

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

Aufgabe 11. $(8 - 9) + (4 - 3) \cdot 4 + (6 - 2) + (7 \cdot 8) =$

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

Aufgabe 12. $(3 \cdot 7) + (2 \cdot 6) + 2^3 \cdot (-5 + 5) - (8 - 3) =$

Aufgabe 6. $(5 + 3) + 5^2 - 3 - (-3 + 9) : (8 - 9) =$

Aufgabe 13. $(6 \cdot 2) + (4 + 3) + 4^3 - (-6 + 9) + (2 + 8) =$

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

Aufgabe 14. $(6 \cdot 5) + (3 + 8) \cdot 3^3 \cdot (5 - 5) + (6 - 9) =$

Aufgabe 15. $(2+6)^2 - 8^2 + (8 + 8^2) + (6 + 4) =$

Aufgabe 22. $(5^2 - 4) + 5 \cdot (3 + 8) + (8 \cdot 3) =$

Aufgabe 16. $(7-5) \cdot 6 - (-6 \cdot 6) - (2 - 5) =$

Aufgabe 23. $(4^2 - 9) \cdot 4^2 - (2 \cdot 5) - (7 + 8) =$

Aufgabe 17. $(9+6) \cdot 4 - (4 - 4^2) - (2 - 6) =$

Aufgabe 24. $(2 + 7) \cdot 2^3 + (-5 + 9) : (8 - 9) =$

Aufgabe 18. $(3+8) \cdot 4 \cdot (4 - 4) : (2 + 3) =$

Aufgabe 25. $(4 - 7) \cdot 4 \cdot (2 - 4) + (5 + 4) =$

Aufgabe 19. $(2-9) - 4 - (-4 \cdot 4^2) + (9 - 5) =$

Aufgabe 26. $(6^2 - 9) - 6 + (6 + 8) + (4 - 7) =$

Aufgabe 20. $(5-8)^2 + 2^3 - (2 - 2^2) + (9 + 3) =$

Aufgabe 27. $(5^2 - 9) + 5 + (-3 \cdot 5) + (5 + 5) =$

Aufgabe 21. $(7+4) + 3 - (-3 \cdot 3) + (7 - 8) =$

Aufgabe 28. $(9 + 4) + 9^2 - (-9 - 6) - (6 + 7) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 6
Aufgabe 2: 0
Aufgabe 3: 18
Aufgabe 4: 43
Aufgabe 5: 17
Aufgabe 6: 36
Aufgabe 7: 18
Aufgabe 8: 49
Aufgabe 9: 91
Aufgabe 10: 81
Aufgabe 11: 63
Aufgabe 12: 28
Aufgabe 13: 90
Aufgabe 14: 27
Aufgabe 15: 82
Aufgabe 16: 51
Aufgabe 17: 76
Aufgabe 18: 0
Aufgabe 19: 57
Aufgabe 20: 31
Aufgabe 21: 22
Aufgabe 22: 100
Aufgabe 23: 87
Aufgabe 24: 68
Aufgabe 25: 33
Aufgabe 26: 32
Aufgabe 27: 16
Aufgabe 28: 96