

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(3 + 2)^2 \cdot 3 + 7 - (2 + 5) - (2 \cdot 8) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(4 + 4) + (6 - 8) \cdot 6^3 - (-7 + 2) - (8 - 4) =$

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

Aufgabe 11. $(5 + 7) + (8 - 2) - 8 - (-2 - 4) \cdot (2 - 5) =$

Aufgabe 5. $(3 - 6) \cdot 3 + 3 - (6 \cdot 6) + (6 + 6) =$

Aufgabe 12. $(5 \cdot 3) + (6 \cdot 9) + 6^2 - (3 - 2) \cdot (8 : 2) =$

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

Aufgabe 13. $(2 \cdot 7) + (3 + 3) + 3^3 - (-9 + 6) + (4 + 3) =$

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

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

Aufgabe 15. $(6 \cdot 4) - 4 + (4 + 4^3) - (2 \cdot 8) =$

Aufgabe 22. $(4^3 + 8) - 4^2 \cdot (3 - 5) + (4 - 7) =$

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

Aufgabe 23. $(8^2 - 5) + 8^2 + (-2 + 2) : (4 - 7) =$

Aufgabe 17. $(9 - 8)^3 + 9 - (-9 - 9) : (2 - 5) =$

Aufgabe 24. $(3 + 7) - 3^3 - (-3 \cdot 3) + (5 + 6) =$

Aufgabe 18. $(7 - 4)^3 + 6^2 - (-6 - 6^2) + (9 - 8) =$

Aufgabe 25. $(4 \cdot 9) + 4 - (7 + 7) - (3 + 2) =$

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

Aufgabe 26. $(4^2 - 3) \cdot 4 - (4 - 3) + (5 - 8) =$

Aufgabe 20. $(7 \cdot 2)^2 \cdot 5 - (-5 + 5) + (5 - 4) =$

Aufgabe 27. $(7 \cdot 3) - 7 - (4 - 2) - (6 + 3) =$

Aufgabe 21. $(7 - 5)^2 \cdot 5^3 - (5 + 5^2) + (9 + 6) =$

Aufgabe 28. $(2^2 - 8) + 2^3 + (-8 \cdot 2) + (6 \cdot 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 59
Aufgabe 2: 472
Aufgabe 3: 70
Aufgabe 4: 13
Aufgabe 5: -30
Aufgabe 6: 32
Aufgabe 7: 145
Aufgabe 8: 133
Aufgabe 9: 20
Aufgabe 10: -423
Aufgabe 11: -8
Aufgabe 12: 101
Aufgabe 13: 57
Aufgabe 14: 790
Aufgabe 15: 72
Aufgabe 16: 4
Aufgabe 17: 4
Aufgabe 18: 106
Aufgabe 19: 752
Aufgabe 20: 981
Aufgabe 21: 485
Aufgabe 22: 101
Aufgabe 23: 123
Aufgabe 24: 3
Aufgabe 25: 21
Aufgabe 26: 48
Aufgabe 27: 3
Aufgabe 28: 6