

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12. $(3 \cdot 2) - (7 \cdot 9) - 7 - (-7 + 6) \cdot (6 - 8) =$

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(3 \cdot 8)^2 - 5^3 + (-5 - 5) \cdot (4 + 7) =$

Aufgabe 22. $(4^3 \cdot 2) + 4 \cdot (-6 - 4) + (7 \cdot 2) =$

Aufgabe 16. $(2 - 4)^3 + 4 - (4 + 4^2) + (6 \cdot 3) =$

Aufgabe 23. $(2 \cdot 2) + 2^3 \cdot (-8 - 7) - (6 + 8) =$

Aufgabe 17. $(6 \cdot 5) - 7 \cdot (-7 - 7) - (9 + 8) =$

Aufgabe 24. $(9 \cdot 5) - 9^2 - (-3 + 8) + (6 \cdot 9) =$

Aufgabe 18. $(6 + 7) \cdot 2^2 - (2 - 2^3) \cdot (3 + 5) =$

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

Aufgabe 19. $(6 - 8)^3 - 6^3 + (-6 - 6) - (6 : 6) =$

Aufgabe 26. $(3^3 + 5) + 3^3 + (-2 + 6) + (6 - 7) =$

Aufgabe 20. $(5 \cdot 9) \cdot 6 + (6 + 6^2) + (9 + 8) =$

Aufgabe 27. $(8^3 + 5) + 8 + (-5 - 7) - (3 - 9) =$

Aufgabe 21. $(8 - 9)^3 - 5^3 - (-5 \cdot 5) + (7 - 5) =$

Aufgabe 28. $(2^2 + 6) - 2 \cdot (-7 \cdot 3) : (5 + 9) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 189
Aufgabe 2: -207
Aufgabe 3: 859
Aufgabe 4: 112
Aufgabe 5: -56
Aufgabe 6: 754
Aufgabe 7: 66
Aufgabe 8: -307
Aufgabe 9: -27
Aufgabe 10: -15
Aufgabe 11: -10
Aufgabe 12: -66
Aufgabe 13: 39
Aufgabe 14: 81
Aufgabe 15: 341
Aufgabe 16: -6
Aufgabe 17: 111
Aufgabe 18: 100
Aufgabe 19: -237
Aufgabe 20: 329
Aufgabe 21: -99
Aufgabe 22: 102
Aufgabe 23: -130
Aufgabe 24: 13
Aufgabe 25: 260
Aufgabe 26: 62
Aufgabe 27: 519
Aufgabe 28: 13