

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(6 - 3)^2 + 6^3 \cdot 3 + (-3 \cdot 6) - (4 \cdot 4) =$

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

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

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

Aufgabe 3. $(8 - 8) - 8 - 7 - (-8 + 3) + (7 - 8) =$

Aufgabe 10. $(4 - 9) + (8 + 3) + 8^2 + (3 \cdot 2) : (4 - 6) =$

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

Aufgabe 11. $(4 - 7) - (9 \cdot 5) - 9 \cdot (6 - 9) - (4 \cdot 7) =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(4 - 3) + (3 + 8) - 3^3 - (-2 - 9) + (4 - 5) =$

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

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

Aufgabe 15. $(9 - 4)^3 + 9^3 \cdot (9 - 9) + (6 \cdot 9) =$

Aufgabe 22. $(9^3 - 3) + 9 \cdot (2 - 7) + (5 + 2) =$

Aufgabe 16. $(3 \cdot 4)^2 - 9^3 - (-9 - 9^3) + (3 - 6) =$

Aufgabe 23. $(4 \cdot 2) - 4^2 \cdot (9 - 8) + (2 \cdot 6) =$

Aufgabe 17. $(2 + 8) \cdot 5 + (5 + 5^2) : (6 - 5) =$

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

Aufgabe 18. $(7 + 8) - 7 \cdot (7 - 7^2) + (8 : 2) =$

Aufgabe 25. $(3^3 \cdot 8) + 3^3 \cdot (2 - 6) - (8 + 5) =$

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

Aufgabe 26. $(6^3 \cdot 5) + 6 \cdot (-4 \cdot 7) + (9 - 4) =$

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

Aufgabe 27. $(2^2 + 7) - 2^3 + (-3 - 5) \cdot (3 - 7) =$

Aufgabe 21. $(5 \cdot 4) - 7 + (-7 + 7^2) - (6 - 5) =$

Aufgabe 28. $(6 - 5) - 6 - (-8 + 9) - (3 + 2) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 623
Aufgabe 2: 24
Aufgabe 3: -11
Aufgabe 4: -433
Aufgabe 5: -8
Aufgabe 6: 336
Aufgabe 7: 153
Aufgabe 8: 357
Aufgabe 9: 84
Aufgabe 10: 67
Aufgabe 11: -49
Aufgabe 12: 164
Aufgabe 13: -5
Aufgabe 14: 3
Aufgabe 15: 179
Aufgabe 16: 150
Aufgabe 17: 80
Aufgabe 18: 313
Aufgabe 19: 7
Aufgabe 20: 21
Aufgabe 21: 54
Aufgabe 22: 688
Aufgabe 23: 4
Aufgabe 24: 25
Aufgabe 25: 95
Aufgabe 26: 917
Aufgabe 27: 35
Aufgabe 28: -11