

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(2 - 5)^2 \cdot 2^2 - 4] + [(-5 \cdot 7) + (8 - 6)] =$

Aufgabe 8. $(2 \cdot 8) - [(6 \cdot 5) - 6] + [(-2 \cdot 3) : (2 \cdot 3)] =$

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

Aufgabe 9. $(6 - 3) - [(9 + 2) + 9] + [(3 \cdot 5) + (8 - 4)] =$

Aufgabe 3. $[(6 + 4)^2 - 6^3 \cdot 2] \cdot [(-4 + 5) + (8 - 9)] =$

Aufgabe 10. $(8 \cdot 4) + [(3 - 5) - 3^2] - [(9 + 3) + (6 + 8)] =$

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

Aufgabe 11. $(5 - 3) \cdot [(2 - 2) \cdot 2^2] \cdot [(-8 - 5) \cdot (4 - 8)] =$

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

Aufgabe 12. $(7 - 2) + [(2 - 6) + 2^2] \cdot [(3 - 9) - (4 - 9)] =$

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

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

Aufgabe 7. $[(5 \cdot 3) + 5 + 9] - [(3 \cdot 5) + (9 - 4)] =$

Aufgabe 14. $(5 - 4) - [(6 + 4) - 6] + [(-8 + 7) + (9 - 5)] =$

Aufgabe 15. $(8 - 7)^2 - [7^2 + (-7 \cdot 7)] : (9 - 3) =$

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

Aufgabe 16. $(5 - 8) \cdot [5^3 \cdot (5 - 5)] : (2 - 8) =$

Aufgabe 23. $(8^3 + 9) \cdot [8 + (-5 - 3)] + (9 - 8) =$

Aufgabe 17. $(6 + 8) + [5 - (5 \cdot 5)] \cdot (7 : 7) =$

Aufgabe 24. $(3^2 - 4) - [3 - (-3 + 2)] + (4 - 5) =$

Aufgabe 18. $(9 - 5)^3 - [2^3 - (-2 + 2^3)] \cdot (8 + 6) =$

Aufgabe 25. $(7 - 7) + [7 + (-9 + 3)] - (4 - 5) =$

Aufgabe 19. $(5 - 6)^2 + [3^2 \cdot (-3 + 3)] : (5 \cdot 4) =$

Aufgabe 26. $(3^2 + 8) + [3^2 + (-8 - 6)] - (6 - 4) =$

Aufgabe 20. $(3 \cdot 2)^2 \cdot [9^3 - (9 \cdot 9^2)] - (2 - 4) =$

Aufgabe 27. $(6^2 - 6) - [6^2 + (-3 + 7)] + (3 + 3) =$

Aufgabe 21. $(6 - 5) - [7 + (-7 + 7)] + (5 - 8) =$

Aufgabe 28. $(2 \cdot 8) - [2 - (-6 + 8)] - (5 + 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -1
Aufgabe 2: 0
Aufgabe 3: 0
Aufgabe 4: 0
Aufgabe 5: 2
Aufgabe 6: 8
Aufgabe 7: 9
Aufgabe 8: -9
Aufgabe 9: 2
Aufgabe 10: -5
Aufgabe 11: 0
Aufgabe 12: 5
Aufgabe 13: -7
Aufgabe 14: 0
Aufgabe 15: 0
Aufgabe 16: 0
Aufgabe 17: -6
Aufgabe 18: -1
Aufgabe 19: 9
Aufgabe 20: 2
Aufgabe 21: -9
Aufgabe 22: -4
Aufgabe 23: 1
Aufgabe 24: 0
Aufgabe 25: 2
Aufgabe 26: 10
Aufgabe 27: -4
Aufgabe 28: 3