

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(6 - 8) \cdot 6^2 - 8] - [(-8 \cdot 2) - (7 \cdot 9)] =$

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

Aufgabe 2. $[(8 - 8)^2 - 8 - 2] + [(8 - 2) + (8 - 7)] =$

Aufgabe 9. $(7 - 6) - [(6 - 5) + 6] - [(-6 - 5) - (3 + 2)] =$

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

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

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

Aufgabe 11. $(5 - 4) + [(3 \cdot 5) + 3^2] - [(6 \cdot 5) : (7 - 5)] =$

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

Aufgabe 12. $(4 - 7) - [(5 - 3) - 5] - [(-2 + 2) - (3 - 2)] =$

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

Aufgabe 13. $(5 + 2) \cdot [(2 + 3) + 2] - [(6 + 5) \cdot (3 + 2)] =$

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

Aufgabe 14. $(5 \cdot 5) - [(2 + 8) + 2^3] + [(-7 - 7) : (3 + 4)] =$

Aufgabe 15. $(5 \cdot 5) - [2 - (2 + 2^2)] - (6 \cdot 5) =$

Aufgabe 22. $(2 - 6) - [2 - (-7 - 7)] : (5 - 9) =$

Aufgabe 16. $(3 \cdot 2) - [9^3 - (9 \cdot 9^2)] - (2 \cdot 4) =$

Aufgabe 23. $(4 + 8) \cdot [4 + (-6 + 2)] : (7 + 5) =$

Aufgabe 17. $(3 - 5) - [2 \cdot (2 - 2^2)] + (4 \cdot 2) =$

Aufgabe 24. $(4^3 - 3) + [4 - (7 \cdot 5)] - (5 \cdot 8) =$

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

Aufgabe 25. $(3 \cdot 2) \cdot [3^2 + (8 - 7)] : (3 + 7) =$

Aufgabe 19. $(4 - 7) \cdot [2 - (2 - 2)] - (2 - 4) =$

Aufgabe 26. $(6 + 5) - [6^2 \cdot (9 - 7)] : (2 + 2) =$

Aufgabe 20. $(5 - 3)^3 \cdot [2^2 + (-2 - 2^3)] + (2 - 5) =$

Aufgabe 27. $(9^2 - 7) - [9^2 - (-8 + 7)] - (6 - 5) =$

Aufgabe 21. $(3 + 3) + [5 \cdot (5 - 5)] \cdot (3 + 5) =$

Aufgabe 28. $(5^2 + 5) - [5^2 - (-3 - 3)] - (6 : 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -1

Aufgabe 2: -3

Aufgabe 3: 1

Aufgabe 4: 0

Aufgabe 5: -5

Aufgabe 6: -1

Aufgabe 7: 2

Aufgabe 8: -2

Aufgabe 9: 10

Aufgabe 10: 0

Aufgabe 11: 10

Aufgabe 12: 1

Aufgabe 13: -6

Aufgabe 14: 5

Aufgabe 15: -1

Aufgabe 16: -2

Aufgabe 17: 10

Aufgabe 18: 9

Aufgabe 19: -4

Aufgabe 20: -9

Aufgabe 21: 6

Aufgabe 22: 0

Aufgabe 23: 0

Aufgabe 24: -10

Aufgabe 25: 6

Aufgabe 26: -7

Aufgabe 27: -9

Aufgabe 28: -3