

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(9 - 9) \cdot 9^2 + 3 + (9 + 3) : (5 \cdot 9) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(5 - 3) \cdot (9 \cdot 4) - 9^2 - (3 + 2) \cdot (6 - 7) =$

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

Aufgabe 11. $(4 + 6) - (3 \cdot 4) - 3^2 + (7 - 6) + (2 : 8) =$

Aufgabe 5. $(9 + 3) + 9 - 8 - (3 - 4) - (5 \cdot 3) =$

Aufgabe 12. $(2 + 4) - (7 - 7) \cdot 7^3 \cdot (2 \cdot 9) : (5 - 3) =$

Aufgabe 6. $(9 \cdot 2) - 9 \cdot 6 - (-2 \cdot 9) : (3 : 5) =$

Aufgabe 13. $(6 - 9) + (2 - 7) - 2 + (-8 - 2) : (4 - 8) =$

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

Aufgabe 14. $(2 + 7) - (7 - 5) - 7^2 \cdot (-5 + 5) - (5 + 2) =$

Aufgabe 15. $(7 \cdot 8)^2 \cdot 3 \cdot (-3 + 3) - (9 : 6) =$

Aufgabe 22. $(4 - 6) \cdot 4^2 + (4 + 8) + (6 + 7) =$

Aufgabe 16. $(2 - 2)^3 \cdot 7^3 - (7 - 7) + (3 : 6) =$

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

Aufgabe 17. $(2 + 4)^2 \cdot 9^3 \cdot (9 - 9) + (2 : 2) =$

Aufgabe 24. $(2^3 + 2) - 2^2 + (3 + 7) : (9 \cdot 2) =$

Aufgabe 18. $(2 - 4) + 5 + (5 + 5^2) : (6 \cdot 9) =$

Aufgabe 25. $(7 - 8) \cdot 7 + (4 - 3) - (6 : 6) =$

Aufgabe 19. $(9 - 7)^2 - 3^2 + (3 \cdot 3) - (8 - 6) =$

Aufgabe 26. $(8 - 8) \cdot 8 \cdot (7 \cdot 9) \cdot (9 + 7) =$

Aufgabe 20. $(3 \cdot 2)^2 - 4 + (4 - 4^3) + (5 \cdot 7) =$

Aufgabe 27. $(2^2 + 3) + 2^2 + (-4 - 9) + (2 + 3) =$

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

Aufgabe 28. $(5^2 + 6) - 5^2 + (-9 - 4) - (8 : 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 3,267

Aufgabe 2: -3

Aufgabe 3: -9,75

Aufgabe 4: -2,625

Aufgabe 5: -1

Aufgabe 6: -6

Aufgabe 7: -0,667

Aufgabe 8: 4,667

Aufgabe 9: -0,889

Aufgabe 10: -4

Aufgabe 11: -9,75

Aufgabe 12: 6

Aufgabe 13: -7,5

Aufgabe 14: 0

Aufgabe 15: -1,5

Aufgabe 16: 0,5

Aufgabe 17: 1

Aufgabe 18: 3,556

Aufgabe 19: 2

Aufgabe 20: 7

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: -7

Aufgabe 23: -1

Aufgabe 24: 6,556

Aufgabe 25: -7

Aufgabe 26: 0

Aufgabe 27: 3

Aufgabe 28: -8