

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(3 * 9) + 3^3 - 4 - (9 * 7) + (5 + 8) =$

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

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

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

Aufgabe 3. $(3 * 7) - 3^3 + 7 + (-7 + 9) * (5 : 2) =$

Aufgabe 10. $(4 + 4) + (2 - 4) * 2^2 * (2 * 3) : (9 - 2) =$

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

Aufgabe 11. $(6 + 7) + (2 * 5) + 2^2 * (-4 + 8) - (6 * 8) =$

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

Aufgabe 12. $(5 + 6) - (6 + 5) - 6 + (-3 + 3) : (8 - 5) =$

Aufgabe 6. $(4 - 9) + 4 + 7 + (-9 + 9) + (5 - 7) =$

Aufgabe 13. $(5 - 5) * (5 * 9) * 5^3 + (4 - 7) * (4 : 2) =$

Aufgabe 7. $(3 - 2) * 3^2 - 5 + (2 + 2) : (7 + 7) =$

Aufgabe 14. $(7 + 2) + (4 - 3) - 4^2 * (-2 + 2) - (3 * 4) =$

Aufgabe 15. $(7 - 3) * 3 + (-3 - 3^3) : (9 + 4) =$

Aufgabe 22. $(5 - 3) + 5 - (2 * 8) : (9 : 2) =$

Aufgabe 16. $(7 - 3) + 6 - (-6 + 6^2) : (8 - 2) =$

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

Aufgabe 17. $(5 - 9) + 3 + (3 * 3) - (8 - 3) =$

Aufgabe 24. $(3^2 - 6) + 3^2 + (-8 * 4) + (9 + 6) =$

Aufgabe 18. $(4 * 3) * 3^2 * (-3 + 3) + (9 - 6) =$

Aufgabe 25. $(2^3 * 7) + 2 - (4 * 8) - (5 * 7) =$

Aufgabe 19. $(8 - 6) * 2^2 + (-2 - 2) * (3 : 3) =$

Aufgabe 26. $(8^2 + 7) - 8^2 - (6 - 7) : (7 * 2) =$

Aufgabe 20. $(2 + 2) + 2 - (-2 * 2^2) : (4 + 8) =$

Aufgabe 27. $(3^3 + 2) - 3^2 * (7 - 4) : (9 - 8) =$

Aufgabe 21. $(3 * 7) - 4^2 + (4 - 4) * (3 : 8) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 0
Aufgabe 2: 10
Aufgabe 3: 6
Aufgabe 4: 7,333
Aufgabe 5: -5,667
Aufgabe 6: 4
Aufgabe 7: 4,286
Aufgabe 8: 0
Aufgabe 9: 7,333
Aufgabe 10: 1,143
Aufgabe 11: -9
Aufgabe 12: -6
Aufgabe 13: -6
Aufgabe 14: -2
Aufgabe 15: 9,692
Aufgabe 16: 5
Aufgabe 17: 3
Aufgabe 18: 3
Aufgabe 19: 4
Aufgabe 20: 6,667
Aufgabe 21: 5
Aufgabe 22: 3,444
Aufgabe 23: -2
Aufgabe 24: -5
Aufgabe 25: -9
Aufgabe 26: 7,071
Aufgabe 27: 2
Aufgabe 28: 8,5