

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(5 + 3)^2 - 5^2 + 6 * (-3 * 6) : (8 : 3) =$

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

Aufgabe 2. $(3 * 6) + 3^3 - 9 - (6 + 4) + (9 + 5) =$

Aufgabe 9. $(9 * 4) - (2 * 8) - 2^2 * (-7 - 7) + (2 + 5) =$

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

Aufgabe 10. $(5 + 9) - (4 - 4) * 4 + (-6 - 9) + (5 - 3) =$

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

Aufgabe 11. $(4 + 6) + (3 + 6) - 3^2 + (7 - 5) + (9 + 2) =$

Aufgabe 5. $(2 + 3)^3 + 2 * 9 - (3 * 6) : (2 : 8) =$

Aufgabe 12. $(8 * 2) + (7 + 3) + 7^2 - (8 - 5) * (6 - 5) =$

Aufgabe 6. $(4 * 3) + 4^2 - 7 + (-3 * 8) - (4 + 3) =$

Aufgabe 13. $(6 - 6) * (8 - 4) * 8^3 + (-8 - 9) - (9 : 9) =$

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

Aufgabe 14. $(4 - 5) - (5 * 7) - 5 + (3 + 4) : (4 - 2) =$

Aufgabe 15. $(7 * 2) + 7 - (7 * 7) : (4 + 6) =$

Aufgabe 22. $(9 - 3) - 9 - (2 - 5) + (4 * 9) =$

Aufgabe 16. $(9 + 3) + 2^2 - (-2 * 2) : (6 + 8) =$

Aufgabe 23. $(2^3 * 4) - 2 * (2 * 9) - (6 * 2) =$

Aufgabe 17. $(7 + 4) + 3^3 + (-3 - 3^2) - (7 * 5) =$

Aufgabe 24. $(5^2 + 4) + 5 - (7 * 3) * (5 - 4) =$

Aufgabe 18. $(8 - 4) + 2^3 * (-2 - 2^3) + (5 * 2) =$

Aufgabe 25. $(3^3 - 8) + 3^2 + (9 * 9) : (3 * 7) =$

Aufgabe 19. $(3 - 5)^3 * 3 + (-3 * 3^3) + (5 * 8) =$

Aufgabe 26. $(5^2 + 6) - 5^3 - (4 + 7) : (7 * 7) =$

Aufgabe 20. $(4 + 7) - 4^3 * (-4 + 4) : (4 - 9) =$

Aufgabe 27. $(5^2 - 4) + 5 * (-8 + 9) - (9 * 7) =$

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

Aufgabe 28. $(2 * 7) - 2^3 - (-3 - 8) * (7 : 2) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -1,5

Aufgabe 2: 40

Aufgabe 3: -47

Aufgabe 4: 22,571

Aufgabe 5: 71

Aufgabe 6: -10

Aufgabe 7: 14,857

Aufgabe 8: -5,222

Aufgabe 9: 83

Aufgabe 10: 1

Aufgabe 11: 23

Aufgabe 12: 72

Aufgabe 13: -18

Aufgabe 14: -37,5

Aufgabe 15: 16,1

Aufgabe 16: 16,286

Aufgabe 17: -9

Aufgabe 18: -66

Aufgabe 19: -65

Aufgabe 20: 11

Aufgabe 21: 44,917

Aufgabe 22: 36

Aufgabe 23: -16

Aufgabe 24: 13

Aufgabe 25: 31,857

Aufgabe 26: -94,224

Aufgabe 27: -37

Aufgabe 28: 44,5