

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(4 + 3)^2 * 4^2 + 8 - (-3 + 8) + (8 * 8) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(7 - 3) * (3 + 8) - 3 + (9 - 4) : (9 + 6) =$

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

Aufgabe 11. $(3 * 6) + (4 * 4) - 4^2 * (8 - 7) - (9 - 2) =$

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

Aufgabe 12. $(3 * 4) + (2 * 8) - 2^2 * (-6 - 5) * (2 : 3) =$

Aufgabe 6. $(3 * 5) - 3 + 6 - (-5 + 7) * (4 * 3) =$

Aufgabe 13. $(6 * 9) + (3 + 3) + 3 + (-4 + 5) * (9 - 4) =$

Aufgabe 7. $(5 - 8) * 5^2 - 6 * (8 - 9) - (3 * 4) =$

Aufgabe 14. $(5 * 7) * (7 - 8) - 7^3 + (2 * 2) - (7 - 5) =$

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

Aufgabe 22. $(7 - 3) - 7^3 - (-3 * 5) * (5 - 7) =$

Aufgabe 16. $(6 - 8)^3 * 6 * (6 + 6) + (7 : 5) =$

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

Aufgabe 17. $(7 - 8)^3 + 6^3 + (-6 - 6^2) - (5 * 5) =$

Aufgabe 24. $(7^3 + 9) + 7^2 * (-8 + 8) + (5 : 4) =$

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

Aufgabe 25. $(8^3 + 7) - 8 + (8 - 5) - (5 : 3) =$

Aufgabe 19. $(4 * 2) * 7^2 + (7 + 7) - (4 : 8) =$

Aufgabe 26. $(2 - 5) * 2^3 * (-3 + 9) * (4 - 3) =$

Aufgabe 20. $(3 - 6) + 3^3 * (3 * 3) - (3 + 4) =$

Aufgabe 27. $(7 - 9) - 7^2 * (-4 + 6) : (7 - 2) =$

Aufgabe 21. $(5 * 6)^2 + 3^2 + (3 - 3^3) : (2 - 4) =$

Aufgabe 28. $(3^2 - 2) * 3^3 - (8 - 6) + (5 + 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 851

Aufgabe 2: 20,667

Aufgabe 3: 14,2

Aufgabe 4: 157

Aufgabe 5: -92

Aufgabe 6: -6

Aufgabe 7: -81

Aufgabe 8: -27

Aufgabe 9: 8

Aufgabe 10: 41,333

Aufgabe 11: 11

Aufgabe 12: 57,333

Aufgabe 13: 68

Aufgabe 14: -376

Aufgabe 15: 74,667

Aufgabe 16: -574,6

Aufgabe 17: 148

Aufgabe 18: 1

Aufgabe 19: 405,5

Aufgabe 20: 233

Aufgabe 21: 921

Aufgabe 22: -369

Aufgabe 23: -10

Aufgabe 24: 353,25

Aufgabe 25: 512,333

Aufgabe 26: -144

Aufgabe 27: -21,6

Aufgabe 28: 196