

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(7 + 5)^2 - 7^2 - 5 + (-5 - 8) : (2 + 5) =$

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

Aufgabe 2. $(5 - 9)^2 + 5^3 - 7 * (9 - 2) : (6 : 7) =$

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

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

Aufgabe 10. $(7 + 5) - (7 + 5) * 7 - (-2 - 2) * (3 * 3) =$

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

Aufgabe 11. $(3 + 3) + (6 - 6) - 6^2 + (6 - 6) - (2 * 2) =$

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

Aufgabe 12. $(5 - 8) + (9 * 2) + 9^2 + (-2 * 5) - (9 : 5) =$

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

Aufgabe 13. $(3 + 8) - (8 + 4) * 8 - (-6 + 8) : (7 - 6) =$

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

Aufgabe 14. $(7 * 3) - (3 - 5) + 3^2 + (4 * 6) + (7 : 4) =$

Aufgabe 15. $(5 - 7) - 2^2 + (-2 + 2) : (9 * 8) =$

Aufgabe 22. $(7^3 + 6) + 7 - (3 * 2) : (3 : 6) =$

Aufgabe 16. $(7 + 6) - 8^3 + (-8 - 8) : (6 : 4) =$

Aufgabe 23. $(6 - 9) + 6^2 * (-2 - 2) + (3 + 8) =$

Aufgabe 17. $(9 - 6)^2 - 5^2 * (-5 * 5) - (5 * 5) =$

Aufgabe 24. $(6^3 - 2) + 6^3 - (-8 - 6) * (7 - 6) =$

Aufgabe 18. $(5 * 3)^2 - 5 * (5 - 5) * (5 - 9) =$

Aufgabe 25. $(3^3 + 4) - 3^3 + (-6 - 4) : (8 * 4) =$

Aufgabe 19. $(2 + 6) + 2^2 * (2 - 2^2) + (6 + 7) =$

Aufgabe 26. $(4^2 + 4) - 4^3 * (9 + 5) : (8 * 7) =$

Aufgabe 20. $(5 - 6)^3 + 6^3 * (6 - 6) - (3 : 5) =$

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

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

Aufgabe 28. $(9^2 + 3) + 9 - (-6 * 5) + (5 + 6) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 88,143
Aufgabe 2: 83,833
Aufgabe 3: 40,917
Aufgabe 4: -303
Aufgabe 5: -626
Aufgabe 6: -67,167
Aufgabe 7: -86
Aufgabe 8: 163,333
Aufgabe 9: -308,333
Aufgabe 10: -36
Aufgabe 11: -34
Aufgabe 12: 84,2
Aufgabe 13: -87
Aufgabe 14: 57,75
Aufgabe 15: -6
Aufgabe 16: -509,667
Aufgabe 17: 609
Aufgabe 18: 225
Aufgabe 19: 13
Aufgabe 20: -1,6
Aufgabe 21: 526
Aufgabe 22: 344
Aufgabe 23: -136
Aufgabe 24: 444
Aufgabe 25: 3,688
Aufgabe 26: 4
Aufgabe 27: 404
Aufgabe 28: 134