

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(5 - 5) * 5^2 + 6 * (5 + 5) + (6 - 4) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(5 * 8) - (4 + 8) - 4 * (-2 * 5) + (6 + 3) =$

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

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

Aufgabe 5. $(8 - 9)^2 + 8^2 + 6 + (9 + 2) : (2 : 7) =$

Aufgabe 12. $(7 - 5) * (2 - 4) + 2^2 + (-2 * 5) : (7 + 6) =$

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

Aufgabe 13. $(2 + 8) - (8 + 3) - 8 - (4 + 6) : (7 - 2) =$

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

Aufgabe 14. $(8 + 5) + (5 * 4) - 5 + (-6 - 9) - (7 - 9) =$

Aufgabe 15. $(6 * 2) * 5 + (-5 + 5^2) : (6 : 8) =$

Aufgabe 22. $(2^2 + 6) - 2^3 + (2 * 2) : (7 * 8) =$

Aufgabe 16. $(8 - 3) + 4 - (4 - 4^2) + (9 - 4) =$

Aufgabe 23. $(7^3 - 4) - 7 - (-2 * 5) * (5 * 4) =$

Aufgabe 17. $(5 + 4) + 6^2 * (6 - 6^2) : (9 + 3) =$

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

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

Aufgabe 25. $(2^3 * 9) - 2^3 + (7 - 6) * (6 * 5) =$

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

Aufgabe 26. $(8^2 - 5) + 8 + (2 - 6) * (5 * 8) =$

Aufgabe 20. $(3 - 4)^3 - 4^2 - (-4 + 4) - (4 - 2) =$

Aufgabe 27. $(2^3 + 8) * 2 + (3 - 8) + (3 + 8) =$

Aufgabe 21. $(6 * 7) - 4^3 + (-4 + 4^3) * (9 : 7) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 62
Aufgabe 2: -14
Aufgabe 3: 302
Aufgabe 4: 130
Aufgabe 5: 109,5
Aufgabe 6: 144,571
Aufgabe 7: 53,143
Aufgabe 8: -22
Aufgabe 9: 21,889
Aufgabe 10: 77
Aufgabe 11: 99,429
Aufgabe 12: -0,769
Aufgabe 13: -11
Aufgabe 14: 15
Aufgabe 15: 86,667
Aufgabe 16: 26
Aufgabe 17: -81
Aufgabe 18: -618,667
Aufgabe 19: 3
Aufgabe 20: -19
Aufgabe 21: 55,143
Aufgabe 22: 2,071
Aufgabe 23: 532
Aufgabe 24: -7
Aufgabe 25: 94
Aufgabe 26: -93
Aufgabe 27: 38
Aufgabe 28: 562