

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(6 - 7)^2 - 6^2 - 2 + (-7 + 2) - (2 : 9) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(5 - 6) + (5 - 2) - 5^3 + (-3 - 7) + (3 * 6) =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(2 - 3) - (5 + 4) - 5^2 + (-3 - 7) - (4 : 5) =$

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

Aufgabe 13. $(3 - 7) + (8 * 9) + 8 + (5 * 7) : (7 * 9) =$

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

Aufgabe 14. $(8 - 9) - (6 * 6) + 6^2 * (-5 + 5) * (7 - 8) =$

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

Aufgabe 22. $(5^2 + 5) * 5^2 - (-5 - 7) : (5 : 9) =$

Aufgabe 16. $(7 + 2)^2 + 4^3 + (4 - 4^2) - (6 : 9) =$

Aufgabe 23. $(3 * 5) * 3^2 + (-5 - 6) - (7 : 2) =$

Aufgabe 17. $(4 - 8) - 9^2 + (9 + 9) : (4 * 2) =$

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

Aufgabe 18. $(7 + 8)^2 + 7 + (-7 + 7^2) + (2 + 8) =$

Aufgabe 25. $(3^3 * 6) * 3^2 * (-2 + 6) : (3 * 4) =$

Aufgabe 19. $(3 - 6) * 4^2 + (-4 - 4^2) : (8 : 8) =$

Aufgabe 26. $(8^3 - 7) - 8^3 - (-3 * 9) - (6 - 8) =$

Aufgabe 20. $(9 * 6) - 9^3 - (-9 * 9) - (5 * 4) =$

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

Aufgabe 21. $(5 - 6)^2 * 8^2 + (8 + 8^3) - (5 + 4) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -42,222
Aufgabe 2: 105
Aufgabe 3: 157
Aufgabe 4: 454,333
Aufgabe 5: 173,625
Aufgabe 6: -203
Aufgabe 7: -65,719
Aufgabe 8: 136,25
Aufgabe 9: 86
Aufgabe 10: -115
Aufgabe 11: -141
Aufgabe 12: -45,8
Aufgabe 13: 76,556
Aufgabe 14: -37
Aufgabe 15: 21
Aufgabe 16: 132,333
Aufgabe 17: -82,75
Aufgabe 18: 284
Aufgabe 19: -68
Aufgabe 20: -614
Aufgabe 21: 575
Aufgabe 22: 771,6
Aufgabe 23: 120,5
Aufgabe 24: -288
Aufgabe 25: 486
Aufgabe 26: 22
Aufgabe 27: -11
Aufgabe 28: 108,667