

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(6 - 5)^2 + 6^2 - 2 * (5 * 9) - (3 : 4) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(9 + 4) - (4 * 7) + 4^3 - (6 * 5) + (2 * 9) =$

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

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

Aufgabe 5. $(3 + 3)^3 + 3 - 9 - (3 - 7) + (8 - 7) =$

Aufgabe 12. $(9 + 8) * (4 * 4) - 4 * (2 + 3) - (7 * 4) =$

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

Aufgabe 13. $(5 - 9) - (4 + 6) - 4^3 - (5 - 2) * (9 * 2) =$

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

Aufgabe 14. $(6 + 3) * (6 - 2) + 6^3 - (-6 - 8) - (5 : 9) =$

Aufgabe 15. $(9 + 6)^2 - 8 - (-8 * 8) + (9 : 7) =$

Aufgabe 22. $(2 + 7) - 2^3 - (-5 * 6) * (4 : 5) =$

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

Aufgabe 23. $(6^3 - 6) - 6 + (4 * 5) + (6 : 4) =$

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

Aufgabe 24. $(8 * 7) + 8^2 + (-5 - 8) + (7 + 5) =$

Aufgabe 18. $(2 - 8)^3 - 4^2 + (4 - 4^3) - (9 - 7) =$

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

Aufgabe 19. $(2 * 5)^2 - 6 * (-6 + 6) : (2 * 3) =$

Aufgabe 26. $(4^2 + 8) * 4^2 - (-7 - 6) : (7 - 5) =$

Aufgabe 20. $(6 * 2)^2 - 3 + (-3 - 3) * (8 : 9) =$

Aufgabe 27. $(6^3 + 9) - 6^2 * (4 * 8) : (3 - 8) =$

Aufgabe 21. $(7 - 8)^3 - 2 * (-2 + 2^3) * (7 * 3) =$

Aufgabe 28. $(7 + 9) - 7^3 + (-9 - 6) - (6 : 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -53,75
Aufgabe 2: 472
Aufgabe 3: 27
Aufgabe 4: 736,5
Aufgabe 5: 215
Aufgabe 6: -204
Aufgabe 7: -75
Aufgabe 8: 11
Aufgabe 9: -464
Aufgabe 10: 37
Aufgabe 11: -40
Aufgabe 12: 224
Aufgabe 13: -132
Aufgabe 14: 265,444
Aufgabe 15: 282,286
Aufgabe 16: 0
Aufgabe 17: -1,875
Aufgabe 18: -294
Aufgabe 19: 100
Aufgabe 20: 135,667
Aufgabe 21: -253
Aufgabe 22: 25
Aufgabe 23: 225,5
Aufgabe 24: 119
Aufgabe 25: 432
Aufgabe 26: 390,5
Aufgabe 27: 455,4
Aufgabe 28: -343,5