

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(8 + 5) + 8^2 - 4 * (5 + 7) : (6 - 2) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(7 * 8) + (5 * 4) - 5^2 - (-2 + 7) - (7 : 6) =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(2 + 3) * (4 - 9) - 4^3 - (6 * 7) : (6 * 6) =$

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

Aufgabe 13. $(9 + 5) * (4 - 4) * 4^2 - (-9 + 8) + (4 + 9) =$

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

Aufgabe 14. $(8 * 9) + (5 - 8) - 5^3 - (-8 + 2) : (4 - 3) =$

Aufgabe 15. $(4 - 9)^3 + 8 * (8 + 8) - (7 : 7) =$

Aufgabe 22. $(9 * 9) + 9 - (4 + 5) : (9 + 4) =$

Aufgabe 16. $(9 - 9) * 4^2 * (4 * 4) - (7 * 6) =$

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

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

Aufgabe 24. $(6 - 6) - 6 - (7 * 8) + (5 * 4) =$

Aufgabe 18. $(9 - 7)^2 - 4^3 + (-4 * 4^3) : (6 + 5) =$

Aufgabe 25. $(7^2 * 5) - 7^3 * (2 - 4) : (6 - 9) =$

Aufgabe 19. $(7 + 9) - 2^3 * (-2 - 2^2) + (6 + 2) =$

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

Aufgabe 20. $(5 - 3) + 2^3 + (-2 + 2^2) - (9 * 4) =$

Aufgabe 27. $(7 * 4) + 7 * (-7 - 6) - (3 - 5) =$

Aufgabe 21. $(9 - 9)^3 + 9^2 + (-9 - 9) + (5 + 9) =$

Aufgabe 28. $(9 + 7) + 9 * (8 - 9) : (8 : 9) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 65
Aufgabe 2: -44,75
Aufgabe 3: 50,714
Aufgabe 4: 22,188
Aufgabe 5: -4
Aufgabe 6: -1
Aufgabe 7: -82
Aufgabe 8: 63
Aufgabe 9: 11
Aufgabe 10: 44,833
Aufgabe 11: 3
Aufgabe 12: -90,167
Aufgabe 13: 14
Aufgabe 14: -50
Aufgabe 15: 2
Aufgabe 16: -42
Aufgabe 17: 18
Aufgabe 18: -83,273
Aufgabe 19: 72
Aufgabe 20: -24
Aufgabe 21: 77
Aufgabe 22: 89,308
Aufgabe 23: 23
Aufgabe 24: -42
Aufgabe 25: 16,333
Aufgabe 26: -25
Aufgabe 27: -61
Aufgabe 28: 5,875