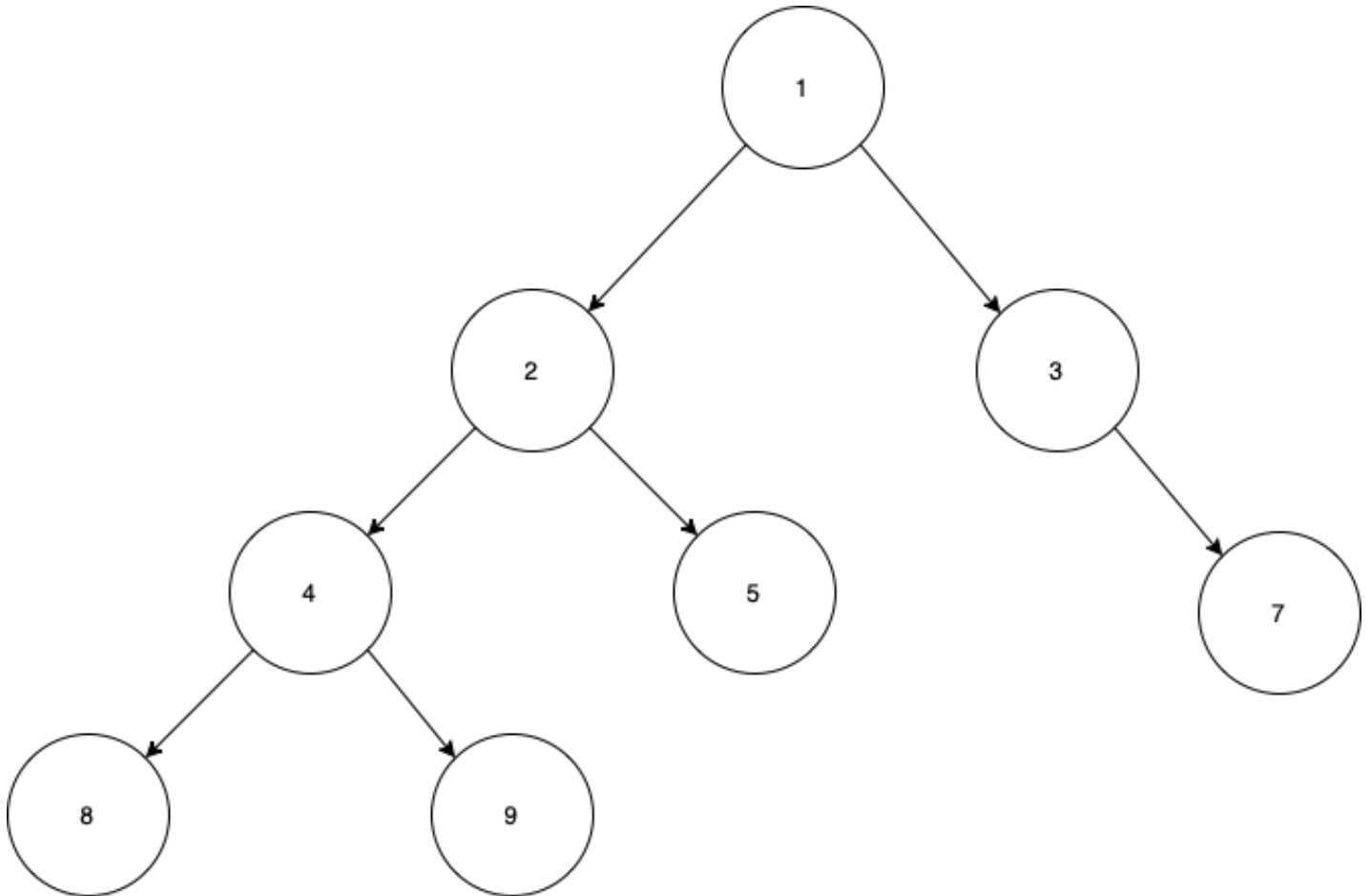


Przygotować funkcję `check_level(tree: BinaryTree, first_node: BinaryNode, second_node: BinaryNode) -> BinaryNode`, która przyjmie argument `tree` w postaci drzewa binarnego zawierającego wartości liczbowe (zaimplementowanego samodzielnie przy pomocy Lab 5) oraz dwa argumenty klasy `BinaryNode` w postaci węzłów przekazanego drzewa i zwróci wartość logiczną informującą czy przekazane węzły `first_node` i `second_node` znajdują się na tym samym poziomie drzewa.

Na przykładzie poniższego drzewa:



Dla węzłów o wartościach:

- 8 i 5, wynikiem będzie False
- 9 i 7, wynikiem będzie False
- 4 i 7, wynikiem będzie True
- 2 i 3, wynikiem będzie True