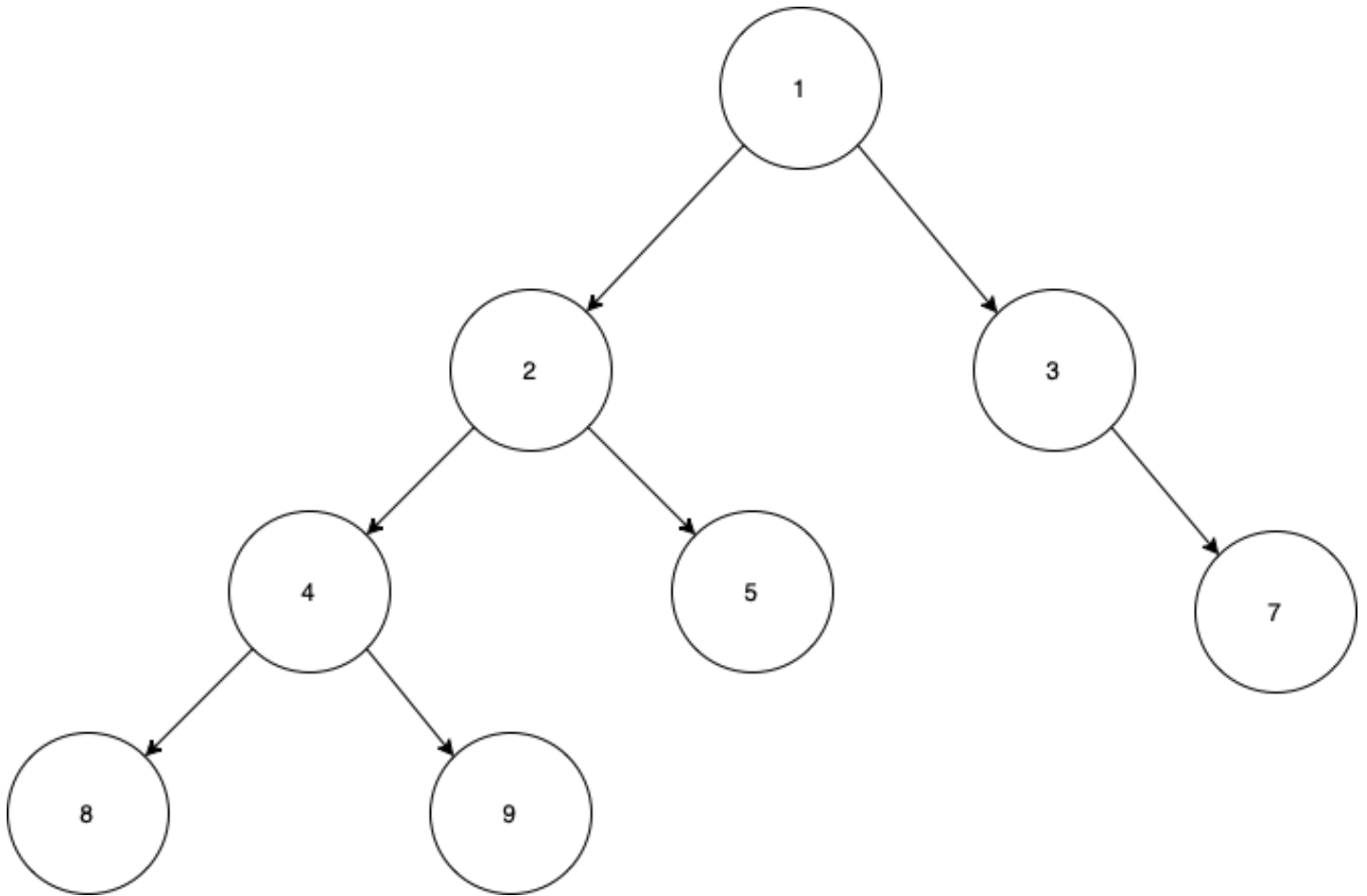


Przygotować funkcję `all_paths(tree: BinaryTree) -> List[List[BinaryNode]]`, która przyjmie argument `tree` w postaci drzewa binarnego (zaimplementowanego samodzielnie przy pomocy Lab 5) i zwróci dwuwymiarową listę węzłów tego drzewa, które stanowią ścieżki od korzenia do wszystkich liści. Na podstawie poniższego drzewa:



Funkcja zwróci następujące ścieżki składające się z węzłów o wartościach:

- 1, 2, 4, 8
- 1, 2, 4, 9
- 1, 2, 5
- 1, 3, 7