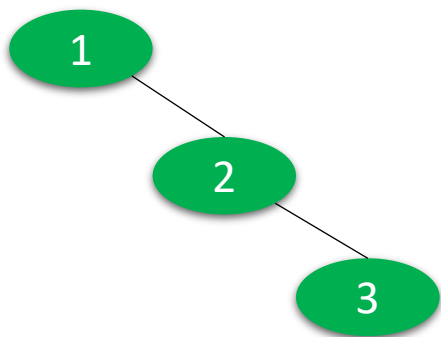
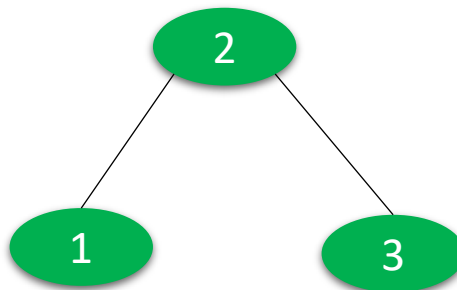


7. O professor Amongus afirma que a ordem na qual um conjunto fixo de itens é inserido em uma árvore binária de pesquisa não interessa — sempre resulta na mesma árvore. Apresente um pequeno exemplo que prove que ele está errado.

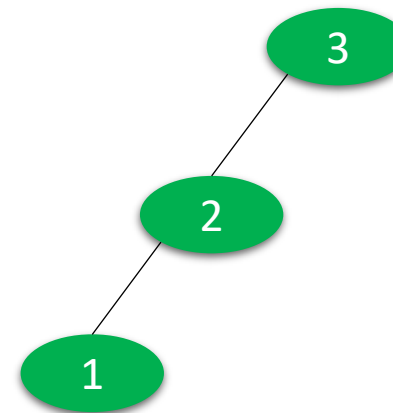
1



2



3



Usando o exemplo anterior, já dá pra mostrar que o professor Amongus está errado, usando conjunto fixo de itens [1,2,3] gera 3 árvores diferentes