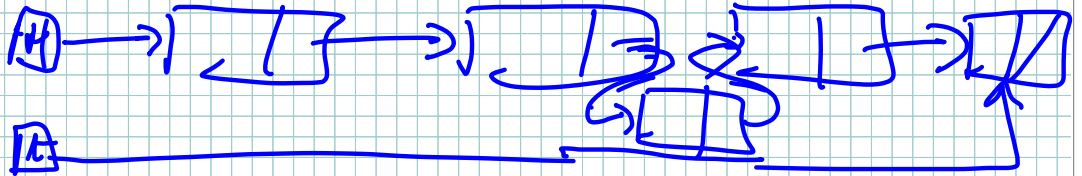


# LIST

	ARRAY	LINKED
add(e)	$O(1)$	$O(1)$
add(e, index)	$O(n)$	$O(n)$
addSorted(e)	$O(n)$	$O(n)$
get(index)	$O(1)$ *	$O(n)$
isEmpty()	$O(1)$	$O(1)$
size()	$O(1)$	$O(1)$
remove(index)	$O(n)$	$O(n)$
removeAll()	$O(1)$	$O(1)$
replace(e, index)	$O(1)$ *	$O(n)$



	ARRAY	LINKED STACK
Push( <i>e</i> )	$O(1)$	$O(1)$
Pop()	$O(1)$	$O(1)$
Size()	$O(1)$	$O(1)$
is Empty()	$O(1)$	$O(1)$
Peak()	$O(1)$	$O(1)$
clear()	$O(1)$	$O(1)$

Queue	ARRAY	LINKED
enqueue (e)	$O(1)$	$O(1)$
enqueue (e, index)	$O(n)$	$O(n)$
dequeue ()	$O(1)$	$O(1)$
Size ()	$O(1)$	$O(1)$
is Empty ()	$O(1)$	$O(1)$
Peek ()	$O(1)$	$O(1)$
remove ALL ()	$O(1)$	$O(1)$