Group Activity 09

(3	0]	혹은 4인으로	티으그	고서하여	아래이	무제르 프	나티 구시	네스 매	ス]フトロ	Ի ԵԴ ¤	라라.	겨도	되디	F)
(J	n !	古一年11二年		1 9019	~141-4		1. Ti	5 T PI	71/510	19	ㅁ 띡	기그	771	1./

팀원1:
팀원2:
팀원3:
팀원4:
1. 하나의 스택을 사용하여 입력된 양의 정수 n 을 2진수로 변환하여 출력하는 함수를 작성하라. 하나의 ϵ 택이 전역변수로 있다고 가정하고, push와 pop함수가 있다고 가정하라.
<pre>void printBinary(int n) {</pre>
}
2. 스택을 이용하는 다음의 pseudocode가 하는 일은 무엇인가?
declare a stack of characters
while (there are more characters in the word to read) {
<pre>read a character push the character on the stack</pre>
} while (the stack is not empty)
{ pop a character off the stack
write the character to the screen
}

															·여 스' 하는게				경우 ^건 =?	: 각에
		., .,					•			<u>'</u>	, _		,		, _ ,			777		
	1	2 11 .	1			1			. 1	ΕÒ		7 . O	ا ا	^]-l	п A) A	N -1	7.1 ml =	-) -)	т-Э	. 1
4	4. C	verflo	acĸ, w가	syste 무엇	em st 인지드	ack, 도설'	runt 명하리	ime : }.	stack	<u>⊽</u>	모두	슅근	의미역	기나.	무엇약	신시	설명 c	가다.	또안	stack
ſ																				
1	ĺ																			

발 때 스택의 상태가 변화하는 과정을 그림으로 설명8 2 3 ^ / 2 3 * + 5 1 * -	하라.
각 후위표기식으로 표현하라.	
(A + B ^ D) / (E - F) + G	
	823^/23*+51*- * 후위표기식으로 표현하라. a+b*c-d^e^f