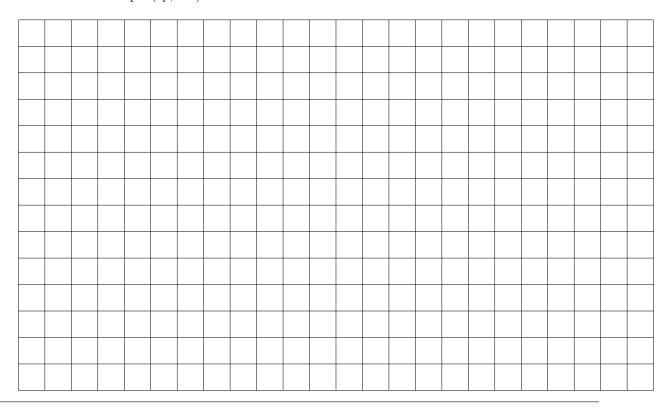
Nom					
Prénom			Note		
Groupe					
				1	
Alg	2				
Ini	3				
Cont					
30 octo	4				
Feuill	5				
				6	
éponses 1 (Dessine moi – 4 p	points				
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,				
L'arbre B_1 :			L'arbre E		
	Valeur :			7	Valeur :
	L			L	
	L'arbre	e B_3 :			
	L and				
	E ar si				
	E de si				
	2 000				
	2 000				

Feuilles de réponses – Contrôle n° 2 (C2) –

Réponses 2 (Compte moi – 3 points)

Spécifications :

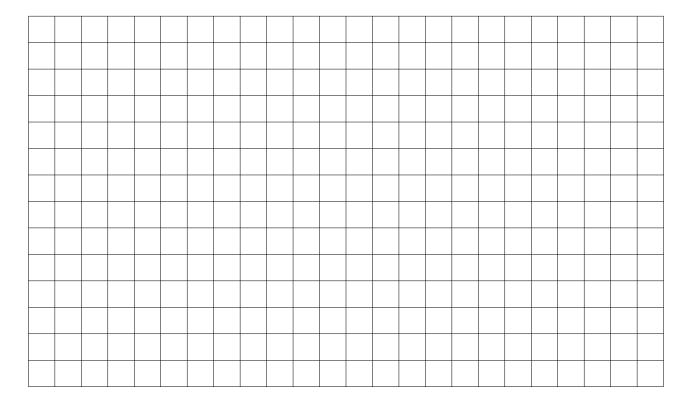
La fonction nodes(B) calcule le nombre d'opérateurs op et le nombre d'opérandes val de l'arbre Bet retourne le couple (op, val).



$R\'{e}ponses 3$ (Affiche moi – 2 points)

Spécifications:

La fonction exp2str(B) retourne une chaîne contenant l'expression, complètement parenthésée, représentée par l'arbre B.



Réponses 4 (Matrices : Symétrique - 4 points)

${\bf Sp\'{e}cifications}:$

La fonction isSymmetric(A) teste si la matrice carrée A non vide est symétrique.



Réponses 5 (Minimax – 4 points)

Spécifications :

La fonction minimax(M) retourne la valeur minimale parmi les maximums de chaque ligne de la matrice d'entiers non vide M.



Réponses 6 (Mystery – 4 points)

1. Résultats : what(A) retourne Matrice A après application :			what(B) retourne Matrice B après application:				
	0	1	2		0	1	2
0				0			
1				1			
2				2			

2. Nombre exact d'additions effectuées par what (M) avec M non vide de taille $n \times n$: