

www.9alami.com

Exercice 1 :

(9pts)

Soit le tableau suivant :

	A	B	C	D	E	F
1				24/03/2011		
2						
3	Nom	Note1	Note2	Note3	Somme	Moyenne
4	Eleve 1	19	17	16	.....	.....
5	Eleve 2	18	19	20	.....	.....
6	Eleve 3	20	18	19,5	.....	.....
7	Eleve 4	9	11	7	.....	.....
8	V minimale	.....			
9	V maximale	.....			
10						

1. Donner les fonctions pour calculer la somme et la moyenne des notes de chaque élève.
2. Donner les fonctions pour extraire la 1^{ère} note et la dernière note de la 2^{ème} évaluation.
(Réponse dans le tableau)
3. Indiquer le type et la nature de chacune des informations suivantes en mettant une croix (X) dans la case adéquate sur le tableau suivant :

	Type de l'information			Nature de l'information	
	Texte	Numérique	Date	Inscrite	Calculée
Le nom d'un élève
La note d'une matière
La somme des notes
La date

Exercice 2 :

(2pts)

Calcule d'une somme :

	A	B	C	D
1	4	2	8	
2	10	4	12	
3	14	6	16	
4	60	8	20	
5	30	10	24	
6	90	12	28	
7	16	14	32	
8	20	16	36	
9	36	18	40	
10	140	20	44	

Doc1 **Doc2**

140 représente la somme des sommes dans Doc1.

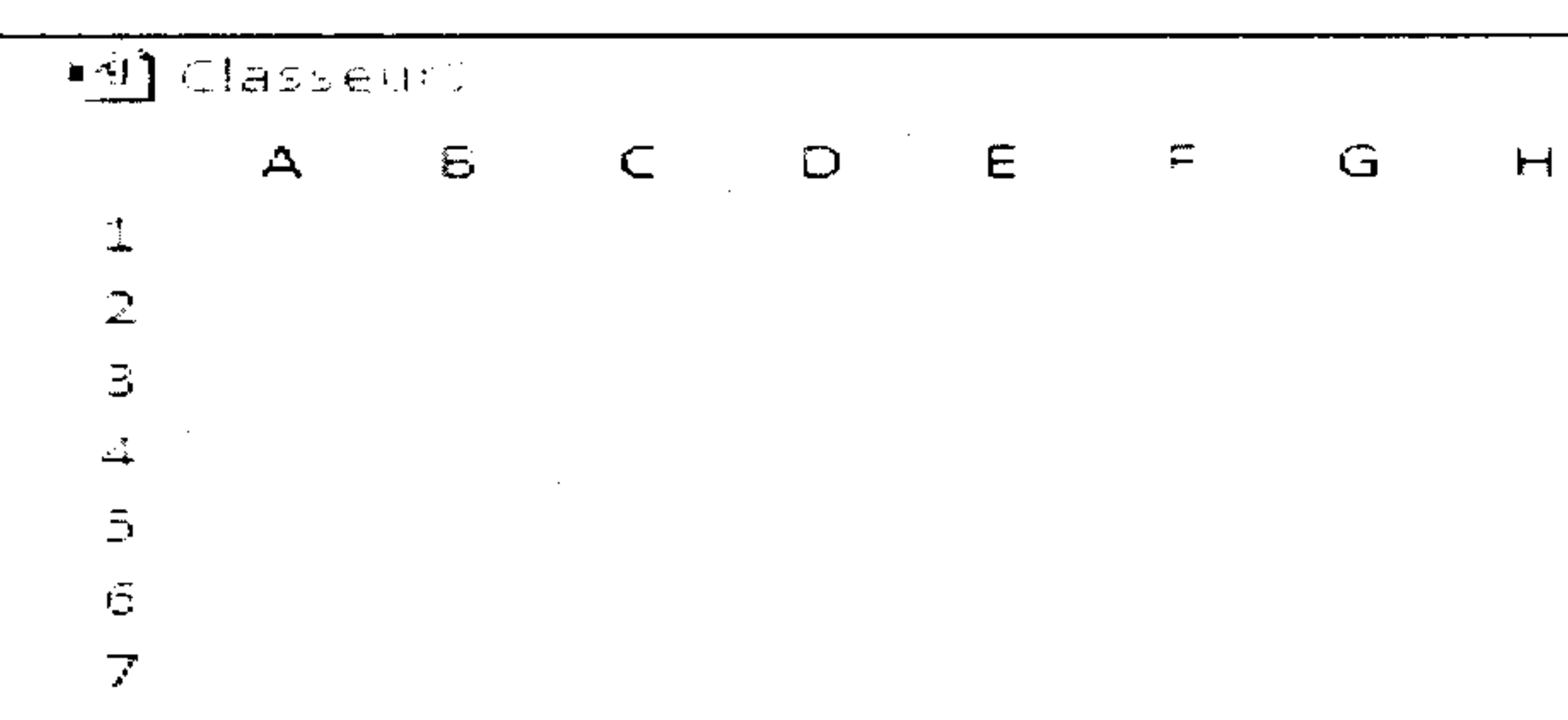
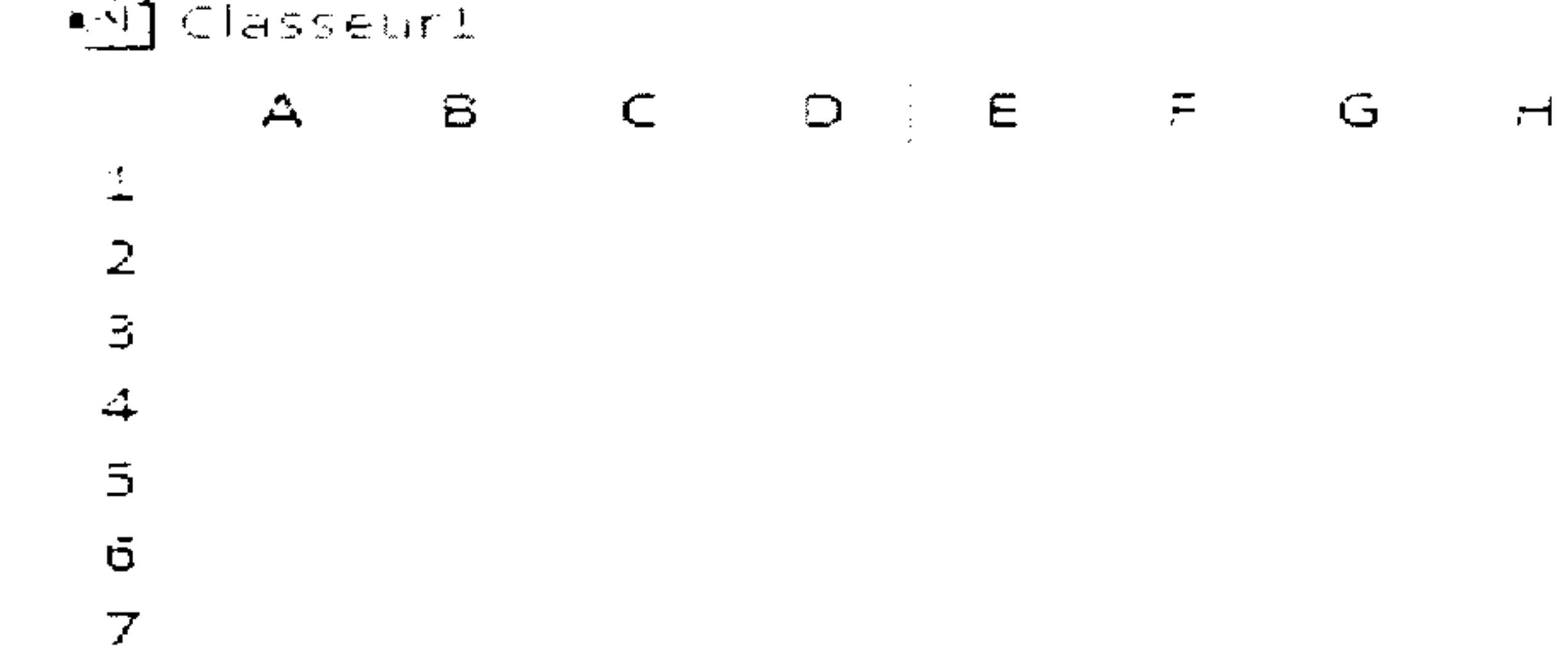
- 1) Citer les cellules où se trouvent les fonctions sommes dans Doc1.

- 2) Donner la fonction pour calculer la somme des plages coloriées dans Doc2.

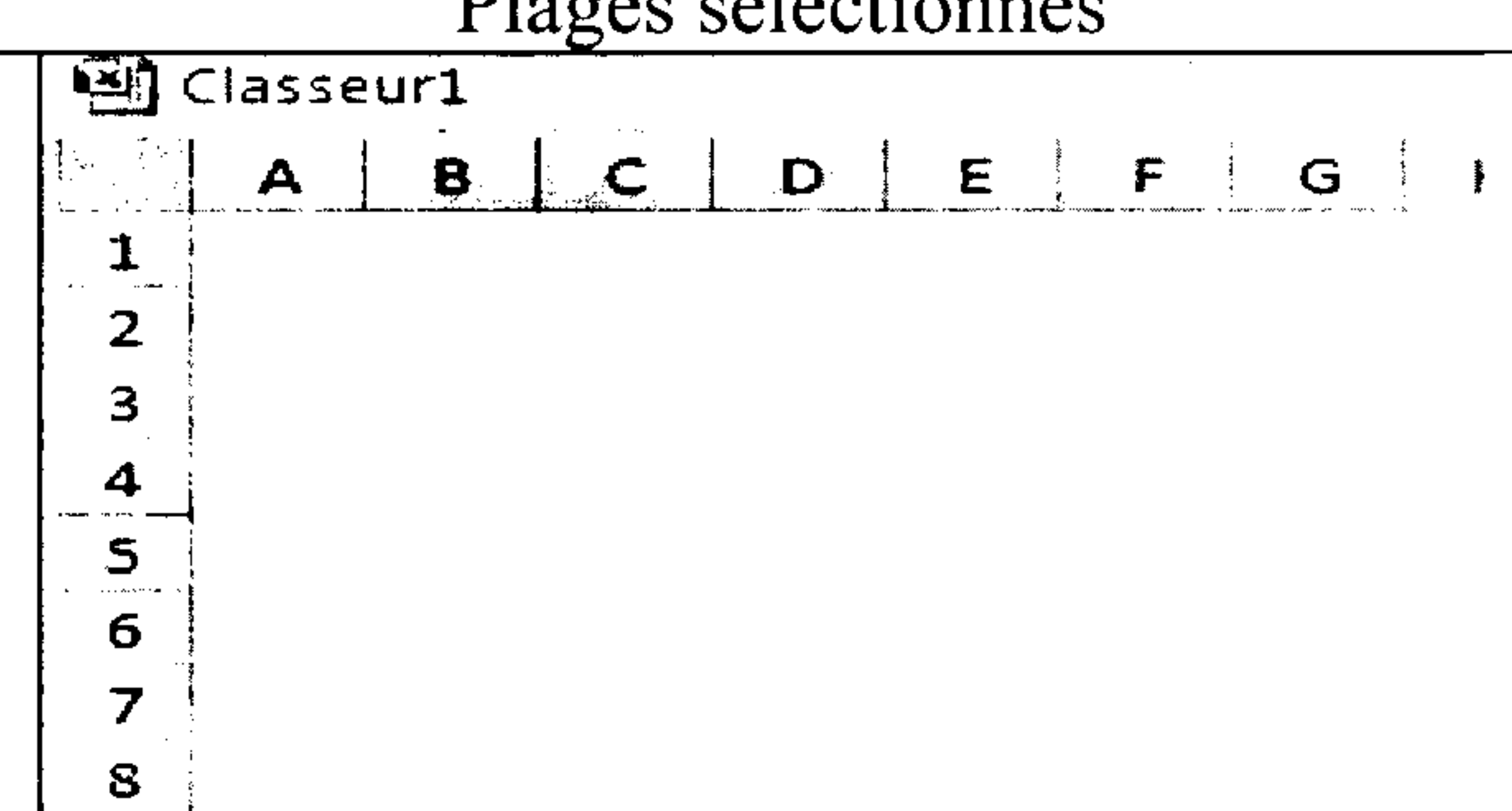
Exercice 3 :

(5pts)

1. Colorer la ou les plages définies :

Type de sélection	Référence	
Plage continue	(B2 : E5) Plage à colorer	
Plages discontinues	(A1 : A4) ; (C2 : E4) ; (F6 : G7) Plages à colorer	

2. Remplir le tableau par ce qui convient :

Plages sélectionnés	Type de sélection	Référence


Exercice 4:

(4pts)

Soient les séries de données suivantes :

H
2
3
4
5
6
7
8
9
10

J
4
2
0
-2
-4
-6
-8
-10
-12

L
5
3

N
8
10

Doc1

Doc2

Doc3

Doc4

a) Citer le pas pour doc1 et doc2.

.....

b) Donner la suite des séries de données dans doc3 et doc4.

(Réponse dans le tableau)