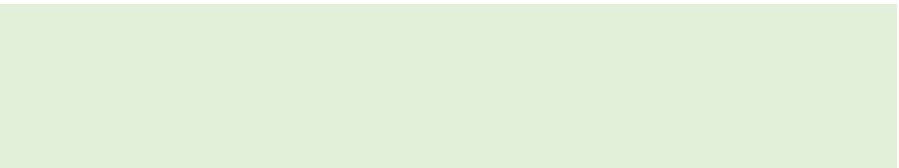
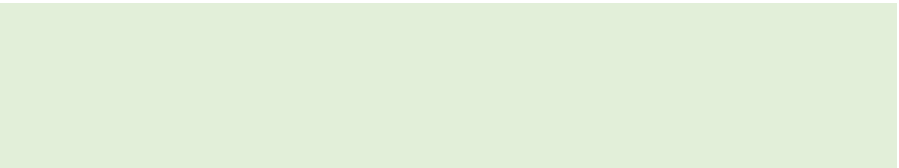
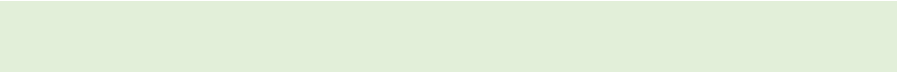
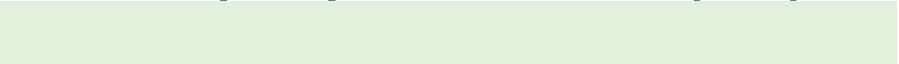
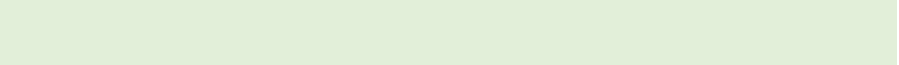


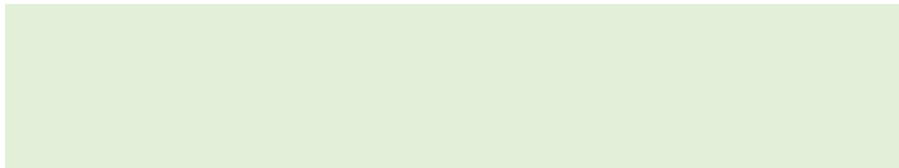
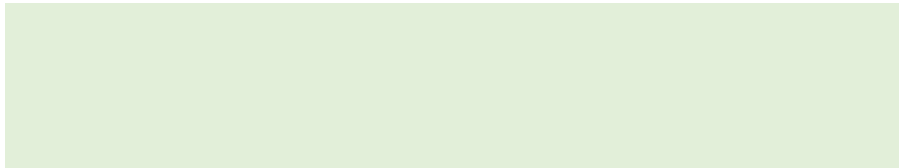
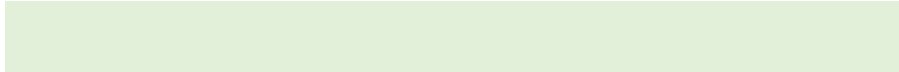
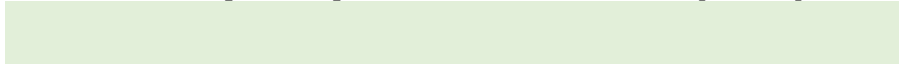
Nom :

Devoir 6

<p>1) Proposer une fonction <i>minimum</i> prenant un argument deux nombres et renvoyant le plus petit nombre. La fonction <i>min</i> est interdite.</p> 
<p>2) Proposer une fonction <i>minimum2</i> prenant un argument quatre nombres et renvoyant le plus petit nombre. La fonction <i>min</i> est toujours interdite mais on impose l'utilisation de la fonction <i>minimum</i>.</p> 
<p>3) On considère la fonction <i>randint</i> du module <i>random</i> de la bibliothèque <i>numpy</i>. Cette fonction <i>randint</i>(min,max) prend en argument un entier min, un entier max et génère un entier compris entre min et max exclu. Comment importer cette fonction de manière à pouvoir l'utiliser en écrivant <i>rdt</i>(min,max) ?</p> 
<p>4) Générer par compression la liste suivante : [0,2,4,6]</p> 
<p>5) Générer à l'aide de la fonction <i>arange</i> du module <i>numpy</i> le tableau [0 2 4 6]. On importera la fonction <i>arange</i>.</p> 

Nom :

Devoir 6

<p>1) Proposer une fonction <i>minimum</i> prenant un argument deux nombres et renvoyant le plus petit nombre. La fonction <i>min</i> est interdite.</p> 
<p>2) Proposer une fonction <i>minimum2</i> prenant un argument quatre nombres et renvoyant le plus petit nombre. La fonction <i>min</i> est toujours interdite mais on impose l'utilisation de la fonction <i>minimum</i>.</p> 
<p>3) On considère la fonction <i>randint</i> du module <i>random</i> de la bibliothèque <i>numpy</i>. Cette fonction <i>randint</i>(min,max) prend en argument un entier min, un entier max et génère un entier compris entre min et max exclu. Comment importer cette fonction de manière à pouvoir l'utiliser en écrivant <i>rdt</i>(min,max) ?</p> 
<p>4) Générer par compression la liste suivante : [0,2,4,6]</p> 
<p>5) Générer à l'aide de la fonction <i>arange</i> du module <i>numpy</i> le tableau [0 2 4 6]. On importera la fonction <i>arange</i>.</p> 