

Compte rendu INF304 TP3

EL-BOUCH ISMAIL JIANG Yilun MAMADOU DIALLO

Exercice 2

Problème avec l'intersection:

<pre> 2 0 2 2 2 3 2 2 0 2 0 0 1 0 0 55 </pre>	<p>Grâce à ce test nous voyons que l'intersection ne fonctionne pas (ici la valeur a l'adresse {0,0} est 32) , après l'intersection on ne trouve pas cette valeur dans le nouvel ensemble .</p>
<pre> 1 0 0 16 0 0 0 1 0 2 0 3 0 4 0 5 0 6 0 7 0 8 0 9 0 10 0 11 0 12 0 13 0 14 0 15 20 1 0 1 1 1 2 2 1 2 2 2 3 3 2 3 3 3 4 4 3 4 4 4 5 0 15 0 14 15 014 15 15 14 3 0 14 3 1 9 617 </pre>	<p>Avec ce test on voit que l'intersection de $(2n3)n(2n3)$ ne donne pas $(2n3)$, on voit encore un problème avec l'intersection.</p>

Problèmes avec l'union :

<pre> 1 0 0 2 3 4 0 0 2 0 0 3 4 31 </pre>	<p>On remarque que l'union ne fonctionne pas avec ce jeu de test.</p>

Exercice 3

La boîte-noir qui fonctionne est la numéro 4.