Delaunay Nicolas Note: 9/20 (score total : 9/20)

2/2

-1/2

2/2

-1/2

2/2

-1/2



+235/1/4+

QCM THLR 1		
Nom et prénom, lisibles :	Identifiant (de haut en bas):	
DECAUNATY		
1 60 4		
dicolas		
plutôt que cocher. Renseigner les champs d'identité sieurs réponses justes. Toutes les autres n'en ont qu' plus restrictive (par exemple s'il est demandé si 0 es pas possible de corriger une erreur, mais vous pouv incorrectes pénalisent; les blanches et réponses mul  I'ai lu les instructions et mon sujet est comple	et: les 1 entêtes sont +235/1/xx+···+235/1/xx+.	
<b>Q.2</b> La distance d'édition (avec les opérations lettre à lettre <i>insertion</i> et <i>suppression</i> ) entre les mots		
danse et dense est de :		
□ 2    □ 5    □ 3    □ 1    □ 0	$\bigcap \{\varepsilon, a, b, aa, ab, ba, bb\} \cap \{aa, bb\}$	2
	$ \{aa, ab, ba, bb\} $	
Q.3 Un langage est:	Q.8 Que vaut Fact({ab, c}) (l'ensemble des fac-	
une suite finie un ensemble ordonné	teurs):	
un ensemble un ensemble fini		
<b>Q.4</b> Pour $L_1 = (\{a\}\{b\})^*, L_2 = \{a, b\}^*$ :		0/
$\boxtimes$ $L_1 \subseteq L_2$ $\square$ $L_1 = L_2$ $\square$ $L_1 \supseteq L_2$ $\bigoplus$ $L_1 \not\supseteq L_2$	<b>Q.9</b> Que vaut $(\{a\}\{b\}^*\{a\}^*) \cap (\{a\}^*\{b\}^*\{a\})$	
<b>Q.5</b> Pour $L_1 = \{a, b\}^*, L_2 = \{a\}^* \{b\}^*$ :		2/
$\square L_1 \subseteq L_2 \qquad \square L_1 = L_2 \qquad \square L_1 \not\subseteq L_2$		
$ riangleq L_1 \supseteq L_2$	<b>Q.10</b> Un langage préfixe est un langage $L$ tel que	
<b>Q.6</b> Que vaut $\{\varepsilon, a, b\} \cdot \{a, b\}$ ?		
	$\square \ \bot \subseteq Fref(L)$ $\boxtimes \ \forall u, v \in L, u \neq v \Rightarrow u \notin Pref(v)$	2

Fin de l'épreuve.

 $\Box \{aa, ab, ba, bb\}$