Mounier Corentin Note: 16/20 (score total : 16/20)



+131/1/50+

	Nom et prénom, lisibles :	Identifiant (de haut en bas):	
	MOUNTER		
	Corentia	2 □1 □2 □3 □4 □5 □6 □7 □8 □9	
		2 □1 □2 □3 □4 □5 □6 □7 □8 □9	
		□0 □1 □2 □3 □4 □5 □6 №7 □8 □9	
2/2	plutôt que cocher. Renseigner les champs d'identité. sieurs réponses justes. Toutes les autres n'en ont qu'u plus restrictive (par exemple s'il est demandé si 0 es		
	Q.2 Que vaut $L \cup \emptyset$?	Q.7 Que vaut $\emptyset \cdot L$?	
2/2	\blacksquare L \square ε \square $\{\varepsilon\}$ \square \emptyset	□ L □ {ε} □ ε 🔢 Ø	2/2
	Q.3 La distance d'édition (avec les opérations lettre à lettre <i>insertion</i> , <i>suppression</i> , <i>substitution</i>) entre les mots <i>chat</i> et <i>chien</i> est de :		
2/2	3 □ 5 □ 1 □ 0 □ 2		2/2
	Q.4 Si L est un language récursivement énumérable alors L est un language récursif.	Q.9 Que vaut $\overline{\{a\}\{b\}^*} \cap \{a\}^*$	
2/2	📓 faux 🗌 vrai	$\Box \{a\}\{b\}^* \cup \{b\}^* \qquad \Box \{a,b\}^* \{b\}\{a,b\}^*$	
	Q.5 Pour $L_1 = \{a, b\}^*, L_2 = (\{a\}^* \{b\}^*)^*$:		2/2
-1/2			
	\square $L_1 \stackrel{\not\subseteq}{\not\supseteq} L_2$	Q.10 \odot Si L_1, L_2 sont deux langages préfixes, alors	
	Q.6 Soit le langage $L = \{a, b\}^*$.	\Box $L_1 \cup L_2$ aussi	
2/2	$Suff(L) = Pref(L)$ $\square Suff(L) \cup Pref(L) = \emptyset$ $\square Suff(L) \subseteq Pref(L)$ $\square Suff(L) \cap Pref(L) = \emptyset$	$igspace{igspace{igspace}{\boxtimes}} L_1L_2$ aussi $igspace{igspace{igspace}{\boxtimes}} Aucune de ces réponses n'est correcte.$	1/2

QCM THLR 1

Fin de l'épreuve.