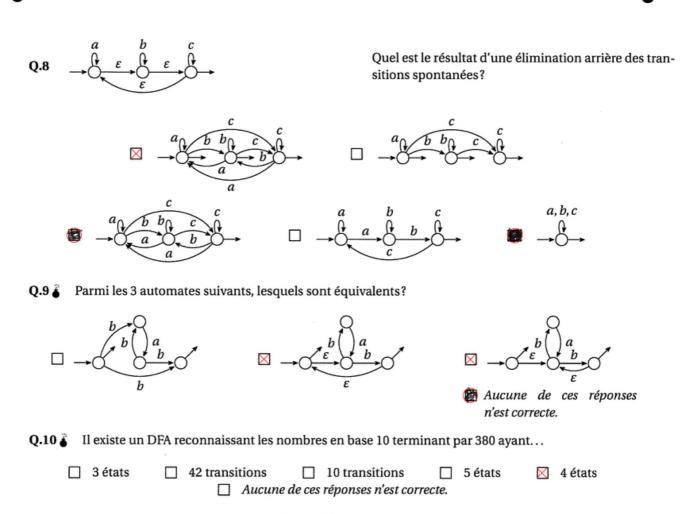
Ginane Charles Note: 7/20 (score total : 7/20)



+51/1/20+

QCM THLR 3

	Nom et prénom, lisibles : Identifiant (de haut en bas) :
	.C.I.N. A.V. C
2/0	Q.1 Ne rien écrire sur les bords de la feuille, ni dans les éventuels cadres grisés « ». Noircir les case plutôt que cocher. Renseigner les champs d'identité. Les questions marquées par « » peuvent avoir plu sieurs réponses justes. Toutes les autres n'en ont qu'une; si plusieurs réponses sont valides, sélectionner le plus restrictive (par exemple s'il est demandé si 0 est nul, non nul, positif, ou négatif, cocher nul). Il n'es pas possible de corriger une erreur, mais vous pouvez utiliser un crayon. Les réponses justes créditent; le incorrectes pénalisent; les blanches et réponses multiples valent 0.
2/2	J'ai lu les instructions et mon sujet est complet: les 2 entêtes sont +51/1/xx+···+51/2/xx+.
	Q.2 Quelle est l'écriture la plus raisonnable?
)/2	☐ machine à état finis ☐ machine à états finis ☐ machine à état fini
	Q.3 Un automate fini non-déterministe à transitions spontanées peut avoir plusieurs états finaux.
2/2	☑ vrai ☐ faux
	Q.4 Combien d'états a l'automate de Thompson de $(abc)^*[abcd]^*$.
	_
)/2	\square 32 \square $\frac{\sqrt{\pi}}{2}$
	Q.5 Un automate fini déterministe
2/2	 □ n'a pas plusieurs états finaux □ n'est pas nondéterministe □ n'est pas à transitions spontanées ☑ n'a pas plusieurs états initiaux
	Q.6 Combien d'états n'a pas l'automate de Thompson de l'expression rationnelle à laquelle je pense?
2/2	□ 4812
	Q.7 $\xrightarrow{a} \xrightarrow{b} \xrightarrow{c}$ Quel est le résultat d'une élimination arrière des transitions spontanées?
	$\square \xrightarrow{a \qquad b \qquad c \qquad } \square \xrightarrow{a \qquad b \qquad b \qquad c \qquad } \square$
1/2	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
	c



0/2

0/2

0/2

Fin de l'épreuve.