2/2

2/2

2/2

2/2

2/2

2/2

☐ 'eval_expr'

☐ 'exit_42'

☐ 'main'

'__STDC__'

Delecroix Thomas Note: 17/20 (score total: 17/20)



+73/1/47+

QCM THLR 2	
Iom et prénom, lisibles :	Identifiant (de haut en bas) :
Pelevoire	
Thomas	
	□0 □1 □2 □3 □4 □5 □6 □7 □8 ■9
utôt que cocher. Renseigner les champs d'identité. eurs réponses justes. Toutes les autres n'en ont qu'u us restrictive (par exemple s'il est demandé si 0 est	Q.7 Pour $e = (ab)^*$, $f = (a+b)^*$:
a faux vrai	$ \Box L(e) \stackrel{\not\subseteq}{\nearrow} L(f) \qquad \bigoplus L(e) \supseteq L(f) \\ \boxtimes L(e) \subseteq L(f) \qquad \Box L(e) = L(f) $
Pour toute expression rationnelle e , on a $e^* \equiv e^*$.	Q.8 Soit Σ un alphabet. Pour tout $a \in \Sigma$, $L_1, L_2 \subseteq \Sigma^*$, on a $L_1^* = L_2^* \Longrightarrow L_1 = L_2$.
🗌 faux 📓 vrai	□ vrai b faux
Pour toutes expressions rationnelles e, f , on a $+f)^* \equiv (e^*f)^*e^*$.	
☐ faux 💆 vrai	☐ '42,4e42' ☐ '42e42' 2 '42,e42' ☐ '42,42e42'
5 Pour toutes expressions rationnelles e, f , on a $+f$)* $\equiv (e^* + f)^*$.	Q.10 \triangle Soit A, L, M trois languages. Parmi les pro-
🗌 faux 🐞 vrai	positions suivantes, lesquelles sont suffisantes pour garantir $L = M$?
6 L'expression Perl '[a-zA-Z][a-zA-Z0-9_]*' engendre pas :	

Fin de l'épreuve.

☐ Aucune de ces réponses n'est correcte.