## Contrôle de C++

Durée :	1h00	Aucun document autorisé
Nom:	Pr	énom:
	puhaite représenter l'ensemble $\mathbb Q$ de $l(m,n)\in\mathbb Z imes\mathbb Z^*$ .	es nombres rationnels. On rappelle que :
1. Écrive	ez la classe rationnel qui possède :	
— de — le — la ra — la	ant au format $num/dem$ ; surcharge de l'opérateur $<<$ pour $\epsilon$	chaîne de caractères représentation du rationnel cou- crire un rationnel dans un std::ostream.
— та	surcharge de l'operateur >> pour l	ire un rationnel depuis un std::ifstream.

ationnel simplifié du : ous pourrez écrire de	es méthodes auxil	liaires.	21/10 050 511119	 2/0 CH 1/

. Écrivez la surc assé en paramèt	harge de l'opér tre.	rateur + qui	renvoie la s	somme du	rationnel c	ourant et d	lu rationn
. Écrivez la surc assé en paramèt	harge de l'opéi tre.	rateur + qui	renvoie la s	somme du	rationnel o	ourant et d	lu rationn
. Écrivez la surc assé en paramèt	harge de l'opéi tre.	rateur + qui	renvoie la s	somme du	rationnel c	ourant et d	lu rationn
. Écrivez la surc assé en paramèt	charge de l'opéi tre.	rateur + qui	renvoie la s	somme du	rationnel o	ourant et d	lu rationn
. Écrivez la surc assé en paramèt	harge de l'opéi tre.	rateur + qui	renvoie la s	somme du	rationnel o	ourant et d	lu rationn
. Écrivez la surc assé en paramèt	harge de l'opéi tre.	rateur + qui	renvoie la s	somme du	rationnel o	ourant et d	lu rationn
. Écrivez la surc assé en paramèt	charge de l'opéi tre.	rateur + qui	renvoie la s	somme du	rationnel c	ourant et d	lu rationn
. Écrivez la surc assé en paramèt	harge de l'opéi tre.	rateur + qui	renvoie la s	somme du	rationnel o	ourant et d	lu rationn
. Écrivez la surc assé en paramèt	charge de l'opéi tre.	rateur + qui	renvoie la s	somme du	rationnel o	ourant et d	lu rationn
. Écrivez la surc assé en paramèt	harge de l'opéi tre.	rateur + qui	renvoie la s	somme du	rationnel o	ourant et d	lu rationn
. Écrivez la surc assé en paramèt	charge de l'opéi tre.	rateur + qui	renvoie la s	somme du	rationnel o	ourant et d	lu rationn
. Écrivez la surc assé en paramèt	charge de l'opéi tre.	rateur + qui	renvoie la s	somme du	rationnel o	ourant et d	lu rationn

eur somme.			