Université de Sherbrooke Département d'informatique

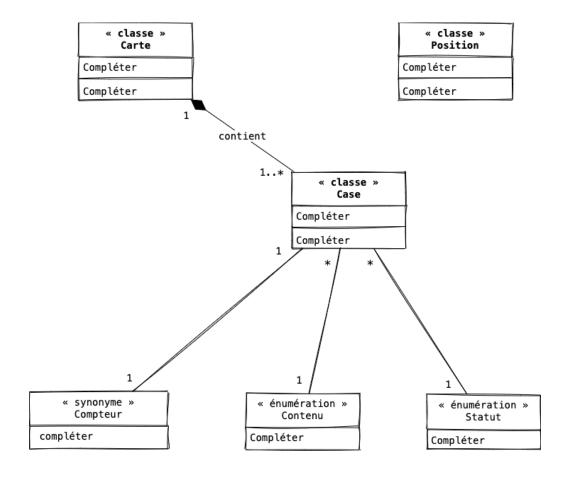
Devoir no. 6 - Classe Position

Le jeu de démineur

1.	Types de données	2
2.	Classe : Position	3
	a) Attributs	3
	b) Opérations (méthodes)	3

1. Types de données

Diagramme de classe (UML) :



Complétez le diagramme de classes incluant tous les types de données.

Précisez la nature des relations entre la classe Position et les autres types, s'il-y-a lieu.

N'incluez pas ce qui est dans utilitaires.h.

Vous pouvez récupérer le diagramme à compléter dans draw.io en suivant ce lien.

2. Classe: Position

a) Attributs

Accès (+ ou -)	Nom	Description	Туре

Complétez le tableau des attributs variables.

b) Opérations (méthodes)

Nom de la méthode		
Accès	public ou privé	
Description		
Entrées	liste des paramètres type et une courte description	leur
Sorties	liste des paramètres type et une courte description	leur

Faites l'analyse de chacune des méthodes de la classe de vous devrez implémenter. Répétez pour chaque méthode de la classe.