

Laboratoire

Unité: INF2	Labo no : 01	Class Carré, Triangle, Rectangle
-------------	--------------	----------------------------------

But

- Compilation séparée
- Classes simples avec encapsulation
 - Cercle
 - Carré
 - Triangle
 - Rectangle

A faire

Implémenter les quatre classes ci-dessus dans des fichiers d'inclusions différents. Chacune des classes doit mettre à disposition :

- Constructeur par défaut (toutes les dimensions à zéro)
- Constructeur spécifique (dimensions renseignées)
- Méthodes pour modifier chacune des dimensions
- Méthodes pour retourner chacune des dimensions
- Méthode surface retournant la surface de l'objet considéré
- Méthode details qui affiche toutes les propriétés de l'objet considéré

De plus, un programme principale main doit démontrer le bon fonctionnement de tout ceci.

Contraintes

• Ne rien utiliser qui n'est pas encore étudié en théorie

A réaliser ☐ individuellement ☐ par deux	le 20 et 22 février 2017
Travail à rendre ⊠ print	27 février à 14h55
	ΓΙC\GMB\INF2_rendus\Labo_01_ <nom>.zip</nom>