ÉCOLE CENTRALE MARSEILLE

Modélisation et Conception Objet

Contrôle 1A

27/06/2107

Les réponses sont à donner directement sur le sujet. Un espace est réservé pour chaque réponse.

Nom:	
Prénom :	

Barème. Pour chaque question:

- ne pas répondre donne 0 point,
- $\bullet\,$ répondre de façon exacte donne : $+\frac{2}{3}$ points
- répondre de façon inexacte¹ :
 - pour une réponse de type VRAI/FAUX : $-\frac{2}{3}$ points,
 - pour une réponse libre : $-\frac{2}{3}$ points,
 - pour une réponse de type 1 parmi 3 : $-\frac{1}{3}$ points.

 $^{^{1}\}mathrm{le}$ nombre de points négatifs varie pour que si l'on répond de façon aléatoire l'espérance soit nulle

1

Difficulté : $\bigstar \stackrel{*}{\not\sim} \stackrel{*}{\not\sim}$ Question :

Je permets à un objet d'être différent d'un autre objet de la même classe. Je suis :

un attribut $\\ \mbox{une methode} \\ \mbox{un m design patern}$

2

Difficulté : $\bigstar \Leftrightarrow \Leftrightarrow$ Question :

Que représente le premier paramètre (souvent appelé self|) dans une méthode codée en python ?

la classe à laquelle la méthode appartient

l'objet qui a appelé la méthode

c'est un paramètre comme un autre sans signification particulière