## Fiche Réponses

## Par osiris et par apis

## tu fais maintenant du machine learning

Se rendre sur le site https://mybinder.org/v2/gh/fred-pandas/seconde/master puis ouvrir le notebook 'iris\_elv.ipynb'. Écrire chacune de vos réponses dans le tableau suivant.

Chaque résultat sera arrondi au centième près.

Partie	Question	Réponse
В	1.a.	Out[2]: m <sub>1</sub> = s <sub>1</sub> =
	1.b.	Out[3]: m <sub>2</sub> = s <sub>2</sub> =
	2.a.	
	2.b.	ligne 2 :
	2.c.	ligne 2 :
		1.
	2.e.	2.
		3.
	2.f.	Pour les valeurs normalisées : leur moyenne est $\overline{x}$ = leur écart-type est $\sigma$ =
С	1.b.	<pre>In [11]: xn, yn = norm(,m1,s1), norm() Out[11]:</pre>
	2.	
D	1.a.	In [13]: xn, yn = Out[13]:
	3.a.	T.query('x == 3.5 y ==')
	3.b.	
	3.c.	
	3.d.	
	3.e.	ligne 2 :
	4.	

	1.	
E		
	2.	ligne 7 :
		ligne 9 :
		ligne 13 :
		ligne 14 :
	3.	ligne 2 :
		ligne 3 :
		ligne 5 :
	4.	<pre>In [23]: prediction() Out[23]:</pre>