$Nom: \qquad \qquad Pr\'enom: \qquad \cdots \qquad \cdots$

Acide nicotinique, aussi appelé vitamine B3.

1 - Entourer et nommer les familles organiques présentes dans cette molécule.

2 - Donner la formule brute de cette molécule.

3 – Calculer la masse molaire de cette molécule.
Données:
$$M(\mathbf{H}) = 1.0 \,\mathrm{g \cdot mol^{-1}}, \ M(\mathbf{C}) = 12 \,\mathrm{g \cdot mol^{-1}}, \ M(\mathbf{N}) = 14 \,\mathrm{g \cdot mol^{-1}}, \ M(\mathbf{O}) = 16 \,\mathrm{g \cdot mol^{-1}},$$

Nom: Prénom:
$$O$$

Acide nicotinique, aussi appelé vitamine B3.

1 - Entourer et nommer les familles organiques présentes dans cette molécule.

•	
:	
•	
•	
:	
•	
•	
•	
:	
•	
•	
•	
•	
•	
•	
•	
•	
•	
:	
•	
•	
•	
•	
•	
:	
•	
•	
:	
•	
•	
•	
•	
•	
•	

2 - Donner la formule brute de cette molécule.