

INTERROGATION 1**Architecture des Ordinateurs ; Déplacement dans le Shell**

NOM :

PRÉNOM :

- 1 Convertir ces nombres décimaux en binaires sur 8 bits : **166, -47**
- 2 Convertir ces nombres binaires (8 bits signés et non signés) en décimaux : **%1011 1001, %1101 1101**
- 3 Citer les 3 bus d'un processeur, puis les 3 classes générales d'ordinateurs
- 4 Citer les 5 étages classiques du pipeline d'un processeur
- 5 Expliquer les relations entre les différents langages : "langage machine", "assembleur", "C"