16/10/2020

On dispose d’une feuille de papier d’épaisseur 0,1 mm. Combien de fois doit-on plier la feuille au minimum pour que l’épaisseur dépasse la hauteur de la tour Eiffel 324m ?

**Ecrire un programme en Python pour résoudre ce problème**

**Travail 2 :**

pierre = **5**

paul = **0**

**while** pierre >= paul : # >= veut dire supérieur ou égal

pierre = pierre +**1**

paul = paul + **2**

**print**(pierre)

**print**(paul)

**Programme 3**

montBlanc = **0**

**while** montBlanc < **4807**:

montBlanc = montBlanc +**1**

**print**(montBlanc)

**Programme 2**

montBlanc = **0**

**while** montBlanc < **4807**:

montBlanc = montBlanc +**1**

**print**(montBlanc)

**Programme 1**

**Travail 1 : Qu’est-ce qui va s’afficher lors de l’exécution de ces programmes ?**

**Boucle While**