

NOM : .....	Test 8
Prénom : .....	
Classe : Première, spécialité NSI	Durée : 10 minutes. Calculatrice interdite

- Ce QCM se compose de 5 questions
- Pour chaque question, une seule des quatre réponses est exacte.
  - Une réponse correcte rapporte 4 points
  - Une réponse fautive ou l'absence de réponse n'apporte pas de point et n'enlève pas de point.
  - Le total est sur 20 points.

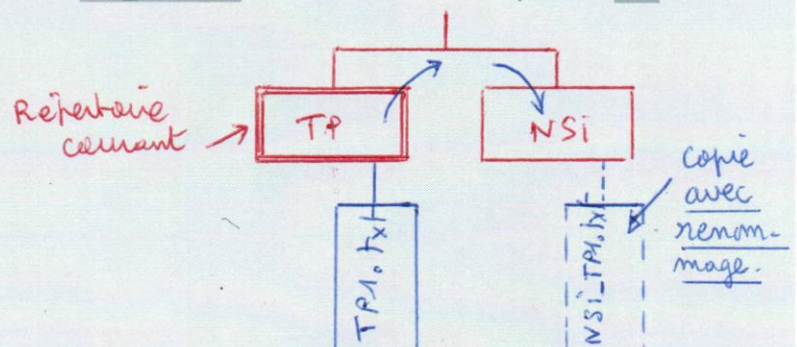
## Question 1

Dans un système Linux, on dispose d'un répertoire contenant deux répertoires **TP** et **NSI**.

Le répertoire courant est le répertoire **TP** où figure un fichier nommé **TP1.txt**.

Quelle commande permet de créer une copie nommée **NSI\_TP1.txt** de ce fichier dans le répertoire **NSI** ?

- `cp TP1.txt NSI/NSI_TP1.txt`
- `cp TP1.txt NSI_TP1.txt`
- `cp TP1.txt ../NSI_TP1.txt`
- `cp TP1.txt ../NSI/NSI_TP1.txt`



## Question 2

Lequel de ces périphériques n'est pas un périphérique de sortie ?

- Le casque bluetooth.
- La souris.
- Le moniteur.
- L'imprimante.

### Question 3

Dans un processeur « classique », le pointeur d'instructions (ou « program counter ») contient :

- la prochaine instruction à exécuter.
- l'opération à exécuter.
- l'adresse mémoire de la prochaine instruction à exécuter.
- le nombre d'instructions exécutées.

### Question 4

Dans un terminal sous Linux, quelle commande faut-il écrire pour donner à toutes les personnes du groupe du fichier le droit de lecture sur le fichier `regles.txt` ?

- `chmod a+r reglas.txt`
- `chmod g+r reglas.txt`
- `chmod a+x reglas.txt`
- `chmod g+x reglas.txt`

*→ il faut ajouter "r" au groupe g pour le fichier reglas.txt*

### Question 5

À quoi sert l'ALU (Unité Arithmétique et Logique) dans un processeur ?

- Effectuer des calculs.
- Décoder les instructions.
- Stocker les données en cours d'utilisation.
- Rafraîchir la mémoire.