

**Exercice 1 : Répondez aux questions. (10 points)**

**1) Quelle ruse technique est mise en place pour profiter de nos failles cognitives et qu'engendre-t-elle ?**

.....

**2) Quels sont les ressentis évoqués par Séverine Erhel ?**

.....

.....

**3) Qu'est-ce qui permet à l'algorithme désigné par Séverine Erhel d'inférer dans le sens de nos croyances ?**

.....

**4) Qu'est-ce qui vient se rajouter au biais décrit par Séverine Erhel et pourquoi cela le facilite-t-il ?**

.....

**5) Pourquoi les entreprises ne sont pas enclines à trouver des solutions concernant la problématique des algorithmes selon Julien Hernandez ?**

.....

**Exercice 2 : Cochez la bonne case : vrai, faux, « ? » (Le texte ne le mentionne pas), et justifiez votre choix dans le texte en notant les lignes dans le tableau ci-dessous. (5 points)**

|   |   | V | F | ? | Lignes |
|---|---|---|---|---|--------|
| 1 | Des chercheurs en psychologie décodent les astuces poussant à voir plus de vidéos.    |   |   |   | l.     |
| 2 | Les informations des vidéos les plus populaires sont les plus sourcées.               |   |   |   | l.     |
| 3 | Finalement, les croyances mutuelles influent sur le choix des algorithmes.            |   |   |   | l.     |
| 4 | Il est difficile de croire que le mode de vie puisse tout palier quand on est malade. |   |   |   | l.     |
| 5 | Les théories conspirationnistes sont souvent mentionnées comme étant illusoires.      |   |   |   | l.     |

**Exercice 3 : Expression écrite** : Choisissez un sujet sur les trois proposés ci-dessous et écrivez une dissertation de 200 mots (+ ou – 10%). (10 points)

**Sujet N°1** : Les solutions pour se défendre des algorithmes existent-elles ?

**Sujet N°2** : Cet article est-il objectif ou subjectif ? Dans quelle mesure et pourquoi ?

**Sujet N°3** : Choisissez l'une des deux réflexions ci-dessous et commentez-la à l'aide d'exemples qui en montrent la validité.

A – Dark pattern : « Il s'agit d'armes machiavéliquement conçues pour exploiter les failles de notre cognition... »

B – « Si l'algorithme a une part de responsabilité, l'agent au départ de la recherche n'est autre que nous-même. »

C – « Plus on est exposé régulièrement à une information quelconque, plus on va avoir tendance à la considérer comme vraie et positive. »

**Sujet choisi : N°.....**