

## Analogie entre l'Homme et la Machine pensante

### **Pensez vous que les robots seront égaux ou supérieurs à l'homme ?**

Si les robots étaient capables de réfléchir, de création, de penser, d'émotions, d'avoir une réflexion et une sensibilité ; y aurait-il une différence entre l'homme et la machine pensante ?

### **Et si c'était les robots qui devenaient humains ?**

Et si nous étions des **ordinateurs biologiques, auto-programmables et auto-reproductibles** ?



**L'homme est un robot !** Pas un automate simple mais un robot biologique (un ordinateur dans un corps) ayant un libre arbitre (autonome) ne faisant qu'un.

**Nous sommes des intelligences artificielles** ... créé par une civilisation elle même créé par une autre et ceux cycliquement.

### **Sommes-nous à l'aube de la création et de la compréhension ou à l'aube de la destruction ?**

#### **Serez-vous du voyage pour aider la recherche ou pour la freiner ?**

La robotique évolue à une très grande vitesse, à un tel point que l'on se demande si les robots se retourneront contre l'homme et nous remplaceront un jour. Pourquoi ? Parce qu'encore dans les années 60, l'informatique n'en était qu'à l'état de calculatrice, rien de plus. Ces peurs sont pour la plupart du temps du à cause des religions qui disent que l'homme se prend pour Dieu ou en disant que les chercheurs sont des apprentis sorciers et que les guerres surtout la mondiale était encore très présente dans leurs tête. Ces peurs pour la plupart du temps sont non fondées. Aujourd'hui elles disparaissent avec l'avènement des robots dit ménagés, secouristes et médecins. L'informatique est démystifiée car même les grands parents l'utilisent et la comprennent de mieux en mieux, elle fait de moins en moins peur.

### **Y aura-t-il des**

hommes cyborgs<sup>1</sup>? '**OUI** ça existe déjà pour ceux qui ont des implants non biologique, des humanoïdes<sup>2</sup>? '**OUI**, auront-ils une conscience supérieure ? '*Supérieure ça l'est déjà dans nombreux domaines*' ou conscience égale à la notre, arrivera-t-on à les maîtriser ? '*Tout dépend à quelle fin on les construit*'

Les producteurs de films et jeux vidéo entretiennent évidemment cette peur car la peur fait vendre. Voir tout simplement dans les films Robot, Matrix, Robocop, Terminator, Ghost in the shell et dans le jeu Quake ou encore dans le mythe ancien du golem des juifs, etc...

Est ce que c'est justifié ? Je pense que nous avons toujours eu peur des nouveautés, qui plus est scientifiques, la chasse aux sorcières se fait toujours mais aujourd'hui c'est la chasse aux scientifiques que l'on prend pour des apprentis sorciers !

Bien que j'ai l'impression que nous sommes dans une nouvelle ère<sup>3</sup> de compréhension, de conscience du vivant et donc de nous même, je trouve cela fascinant et inquiétant. Enfin, tout dépend si la science est utilisée avec ou sans conscience. Quoiqu'il en soit, les avancées dans le domaine de la robotique nous montreront qui nous sommes vraiment.

Laurent Chaloupe

*Analogie entre l'homme et la Machine pensante*

<sup>1</sup> Cyborgs : fusion d'être organique et de la machine.

<sup>2</sup> Humanoïdes : automates.

<sup>3</sup> Ere : époque.

Nom : ..... Prénom : ..... Classe : 4<sup>ème</sup> A Littres 3

➔ **Compréhension** : (14pts)

- I. a- Quelles différences l'auteur établie-t-il entre l'homme et le robot ? (1pt)  
.....  
.....  
.....
- b- Relevez une figure de style qui met l'accent sur ces différences. (1pt)  
.....  
.....
- II. Comment qualifiez-vous le ton employé par l'auteur ? Quelles marques grammaticales ou lexicales vous permettent de l'identifier. (3pts)  
.....  
.....  
.....
- III. L'homme moderne parvient-il aujourd'hui à contrôler sa raison et sa folie scientifique ? Relevez du texte la phrase qui justifie votre réponse. (2pts)  
.....  
.....  
.....
- IV. a- Au sujet des inventions robotiques/informatiques, l'auteur se demande si « Nous sommes(...) à l'aube de la création et de la compréhension ou à l'aube de la destruction ? » selon vous cette phrase est évocatrice de quel sentiment ? (2pts)  
.....  
.....  
.....
- b- Pourquoi ce sentiment? (2pts)  
.....  
.....
- V. Quelle exigence l'auteur met-il pour que l'homme cesse d'être un automate. Quel est son objectif ? Relevez du texte la phrase qui le justifie. (3pts)  
.....  
.....  
.....

➔ **Langue** : (6pts)

a) **Vocabulaire** : (3pts)

I. Trouvez dans le texte des mots ou des expressions qui ont le même sens que les termes ci-dessous : (1.5pt)

▶ Un robot biologique :.....

▶ La machine pensante :.....

▶ Des humanoïdes :.....

II. Donnez des synonymes des mots soulignés : (1.5pt)

▶ Les scientifiques d'aujourd'hui usent de leur raison sans y mettre des limites.

.....

▶ Pour défendre cet usage fou de la raison humaine, les Raëliens recourent à la raison de la modernité et de l'invention illimitée.

.....

.....

b) **Grammaire** : (3pts)

I. Conjuguez les verbes entre parenthèses au mode convenable et justifiez son emploi.

▶ Si l'homme était conscient des dangers des avancées folles dans le domaine de la robotique, il ne (être)..... pas manipulé et dominé par elle.

.....

▶ Croyez-vous que le robot (être en mesure)..... d'égaliser l'homme et (avoir)..... la possibilité de réfléchir, de création et d'émotions.

.....

.....

▶ Les scientifiques souhaitent les avancées dans le domaine de la robotique nous (montrer)..... qui nous sommes vraiment.

.....

**BON TRAVAIL**