

Module : HMI (L3 info)

Responsible: Dr. I. Ait Abderrahim

### Objectifs visés :

1. Introduire le rôle des mécanismes perspectifs et cognitifs
2. Comprendre les notions suivantes : interaction, intuitivité, utilité et utilisabilité

#### Exercice 1 :

On dispose de suites de lettres de l'alphabet générées selon une règle d'ordonnancement (non connue).

**Q1 : Complétez par 4 lettres supplémentaires. Justifier vos réponses**

- 1) CDCDCDCD \_\_\_\_
- 2) AAABBBCCDD \_\_\_\_
- 3) ATBATAATBAT \_\_\_\_
- 4) ABMCDMEFMGHM \_\_\_\_
- 5) DEFGEFGHFGHI \_\_\_\_

#### Exercice 2

Soit les 9 points suivants :



**Q1 : Comment réunir ces 9 points par 4 lignes droites sans lever le crayon ?**

#### Exercice 3

EST CE QU'IL EST PLUS FACILE DE LIRE CETTE PHRASE ?

Ou bien est-il plus facile de lire celle-ci ?

Peut-être est-il plus aisé de déchiffrer cette phrase-ci ?

Justifiez votre réponse.