Lycée Technique

Moulay Y

L

information1  est le support d’un élément de connaissance humaine susceptible

d’être représentée à l’aide de convention (codages) à fin d’être conservée, traitée

ou communiquée

Unités d’information :

1 Octet = 8bits

1 Go (Giga-octet) =1024Mo

1 Ko(Kilo-octet ) = 1024 Octets

1 Mo (Méga-octet) =1024Ko

L

E mot d’informatique est la automatique de l’information, un

Combinaison de deux autres traitement qui facilite et accélère les

mots qui sont **: information** et opérations de calcul et les taches

**Automatique**  et veut dire le traitement répétitives .

L

E traitement de l’information est requêtes de l’utilisateur La figure ci-

L’opération de base en dessous schématise la place de l’opération

Informatique, elle consiste en de traitement dans un système

Une réponde à un certain nombre de informatique

**Traitement de l’information**

**Entrées Traitement de Résultats**

|  |
| --- |
| ***Remarque*** : l’ordinateur utilise un lagunage machine c’un langage qui est basé sur un système a deux états : (l’état ON (1) et l’état Off (0) représentées par deux valeurs (1 et 0) c’est deux derniers sont appelés les bits. |