|  |
| --- |
| **Nom Hamza .** |
| **Prénom**  **nour el houda.** |
| **Groupe 03.** |

**Travaux Pratiques N° 1 : Protocole HTTP**

|  |  |
| --- | --- |
| d. Répondre aux questions suivantes : | |
| **Questions** | **Réponses** |
| - Quelle méthode http faisant l’objet de cette requête ? | La méthode est get. |
| - Quelle est la requête URI de l’objet demandé ? | http/1.1 |
| - Prévoir le nom du fichier demandé | Index.html. |
| - Quelle est la version du protocole http ? | La version est http 1.1 |
| - Quelle est la signification de « keep-alive » ? | http 1.1 utilise de connexion persistante .connexion n’est pas immédiatement fermes après une requête. mais reste disponible pour une nouvelle requête. |
| - Que signifie « q=0.9 » ? | C’est une valeur de qualité indique que l’en tête accept-language de la requête http qui est permet les langue que le client est capable de comprendre ,est le langage francais . |
| - Quel type de donnée le client préfère recevoir le plus dans la réponse http ? | La navigateur définissent les langages adéquates pour cette en-tête en fonction de la langue de leur interface. |
| f. Répondre aux questions suivantes : | |
| **Questions** | **Réponses** |
| - Que signifie la valeur 200 ? | Cette valeur indique la réussite d'une requête. |
| - Quel serveur est responsable de fournir la réponse http ? | Serveur :nginx/1.15.6 |
| - Comment le corps de la réponse http est-il séparé de son en-tête ? | les en-têtes sont séparés par une séquence CRLF(deux ligne blanche). |
| - Quel est le type des données renvoyées par le serveur dans le corps de la réponse http ? | Le type de donnes de la réponse représente par un fichier .html |
| - Combien de lignes de code comporte le document retourné ? | 24 lignes. |

Tp2

-Les différences entre les deux fichiers virtualization1.html et virtualization 2.html sont :

La couleur de fond, les marges, la centralisée et la visibilité la deuxième page .