|  |  |
| --- | --- |
| **Nom** | Benmezmaza |
| **Prénom** | Rima |
| **Groupe** | 01 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| d. Répondre aux questions suivantes : | |
| **Questions** | **Réponses** |
| - Quelle méthode http faisant l’objet de cette requête ? | GET |
| - Quelle est la requête URI de l’objet demandé ? | / |
| - Prévoir le nom du fichier demandé | HyperText Transfer Protocol |
| - Quelle est la version du protocole http ? | http/1.1 |
| - Quelle est la signification de « keep-alive » ? | Plusieurs demandes/réponses en une connexion TCP |
| - Que signifie « q=0.9 » ? | Valeurs de qualité pour définir les préférences lors de la demande de plusieurs types de MIME. |
| - Quel type de donnée le client préfère recevoir le plus dans la réponse http ? | Html,xml,xhtml |
| f. Répondre aux questions suivantes : | |
| **Questions** | **Réponses** |
| - Que signifie la valeur 200 ? | Numéro à trois chiffres le premier chiffre est la classe du code de statuts :  1=information.  2=réussite.  3=redirection (une autre URL est fournie)  4=erreur de client.  5=erreur de serveur. |
| - Quel serveur est responsable de fournir la réponse http ? | nginx |
| - Comment le corps de la réponse http est-il séparé de son en-tête ? | Les en tètes sont séparé par une séquence CRLF, et le en-têtes Sant séparer du corps par deux de ces séquences |
| - Quel est le type des données renvoyées par le serveur dans le corps de la réponse http ? | Le type est : text\html |
| - Combien de lignes de code comporte le document retourné ? | 274 |