|  |  |
| --- | --- |
| **Nom** | Charef khodja |
| **Prénom** | Roumaissa |
| **Groupe** | 02 |

**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 ? | GET/http/1.1\r\n  Host :cs.univ-batne2.dz\r\n |
| - 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 » ? | L’en-tete Accept-language de la requete http indique parmi les langues que le client est capable de comprendre, est la langage française |
| - Quel type de donnée le client préfère recevoir le plus dans la réponse http ? | Les navigateurs définissent les langage adequates pour cet entete en fonction de la langue de leur interface utilisation |
| f. Répondre aux questions suivantes : | |
| **Questions** | **Réponses** |
| - Que signifie la valeur 200 ? | Code d’état : Numéro à trois chiffres le premier chiffre est la classe du code de statut :   * 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/1.15.6 |
| - Comment le corps de la réponse http est-il séparé de son en-tête ? | les en-tetes sont séparés par une séquence CRLF, et les en-tetes séparés du corpe 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 ? | 279 |