UNIVERSITE DE BATNA 2 – DEPARTEMENT D'INFORMATIQUE – M1 RSD – TECHNOLOGIES WEB

Nom RAHLAOUI Prénom ROUBA Groupe 04

Travaux Pratiques N° 1 : Protocole HTTP

- Combien de lignes de code comporte le document

retourné?

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 utilisé 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 ?	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 seveur
- Quel serveur est responsable de fournir la réponse http ?	nginx
- Comment le corps de la réponse http est-il séparé de son en-tête ?	\r\n Où: \r : correspond a CR(Corriage Return) ; \n:pour "new line" correspond à LF(Line feed)
- Quel est le type des données renvoyées par le serveur dans le corps de la réponse http ?	Le type est : text\html

274