

## PART\_A

Q1:

皆為 HTTP/1.1

Q2:

GET 中未宣告 accept\_language 條目(使用 EDGE)，固可接受任意語言。

Q3:

藉由 GET 的 Internet protocol 查詢得：

接收端(Server) 128.119.245.12 發送端(本機)192.168.168.14

Q4:

200 OK 意味 Server 成功接收用戶請求

Q5:

Last-Modified: Sat, 30 Oct 2021 05:59:01 GMT

Q6:

Content-Length: 126

Q7:

Content-Type: text/html; charset=UTF-8

資料類型為”文字”組成的 HTML，字元編碼為 UTF-8

## PART\_B

Q8:

沒有

Q9:

有，透過 Line-based text data: text/html 得知

Q10:

If-Modified-Since: Sat, 30 Oct 2021 05:59:01 GMT

Q11:

304 Not Modified，伺服器沒回傳檔案

因暫存頁面與時間一至，故 304 不傳送內容直接顯示暫存頁面。

PART\_C

Q12:

1

Q13:

[4 Reassembled TCP Segments (4861 bytes): #391(1460), #393(1460), #394(1460), #396(481)]

Q14:

200 OK 意味 Server 成功接收用戶請求

Q15:

接續 Q13，共 4861byte( 1460+1460+1460+481 )

PART\_D(採用 http-ethereal-trace-4)

Q16:

128.117.245.12

165.193.123.218

134.241.6.82

Q17:

連續，搜尋 TCP 查看紀錄 165.193.123.218 完成後接續 134.241.6.82

PART\_E

Q18:

401 Unauthorized

Q19:

Basic ZXRoLXN0dWRIbnRzOm5ldHdvcms=  
為輸入帳密之信息

--以下空白--