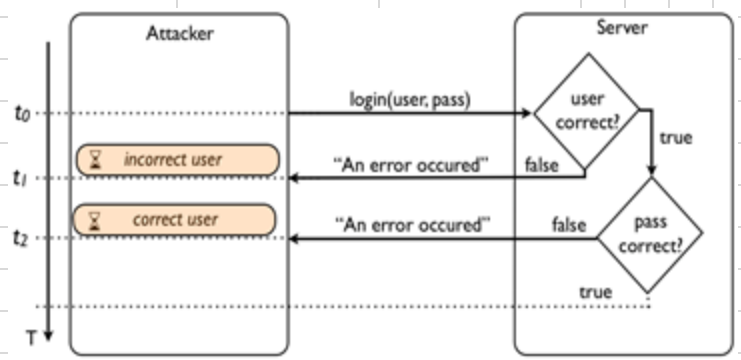


<h1 style="text-align: center;">Câu hỏi trắc nghiệm SVATTT2016</h1>									
<p style="text-align: center;">Created by VnSecurity</p> <p style="text-align: center;">#####</p>									
<p>Hướng dẫn:</p>		<p>File -> Make a copy để tạo bản sao mới có quyền edit</p> <p>Trả lời bằng cách copy 4 ô màu tương ứng paste vào vị trí được đánh số ở</p> <p>Khi đáp đúng hết các câu hỏi, mã QR sẽ hoàn chỉnh, sau đó dùng tool bắt k</p>							
<p>1. Một định dạng mật khẩu có độ dài là 10, bao gồm [a-z0-9]. Cần bao nhiêu trường hợp</p>									
		A. 36^{10}		1 A					
		B. $26^{10} + 10^{10}$		1 B					
		C. $24^{10} + 9^{10}$		1 C					
<p>2. Botnet được xây dựng trên các thiết bị routers đình đám nhất năm nay chủ yếu thu</p>									
		A. UDP		2 A					
		B. Website		2 B					
		C. DNS		2 C					
<p>3. Lỗ hổng DirtyCow (CVE-2016-5195) về bản chất là kiểu tấn công tận dụng kỹ thuật</p>									
		A. Buffer Overflow (BoF)		3 A					
		B. Use After Free (UAF)		3 B					
		C. Race Condition		3 C					
<p>4. Đoạn access.log dưới đây mô tả dấu hiệu của tấn công loại nào?</p>									
<p>8.8.8.8 - - [07/Mar/2004:16:05:49 -0800] "GET /transfer.php?account</p>									
<p>8.8.8.8 - - [07/Mar/2004:16:06:51 -0800] "GET /transfer.php?account</p>									
<p>8.8.8.8 - - [07/Mar/2004:16:10:02 -0800] "GET /transfer.php?account</p>									
<p>8.8.8.8 - - [07/Mar/2004:16:11:58 -0800] "GET /transfer.php?account</p>									

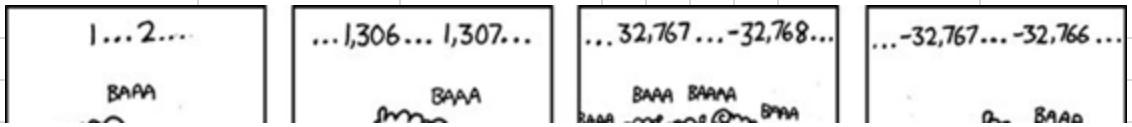
8.8.8.8	- -	[07/Mar/2004:16:20:55 -0800]	"GET /transfer.php?account
8.8.8.8	- -	[07/Mar/2004:16:24:16 -0800]	"GET /transfer.php?account
8.8.8.8	- -	[07/Mar/2004:16:24:16 -0800]	"GET /transfer.php?account
8.8.8.8	- -	[07/Mar/2004:16:24:16 -0800]	"GET /transfer.php?account
8.8.8.8	- -	[07/Mar/2004:16:24:16 -0800]	"GET /transfer.php?account
8.8.8.8	- -	[07/Mar/2004:16:24:16 -0800]	"GET /transfer.php?account
8.8.8.8	- -	[07/Mar/2004:16:29:18 -0800]	"GET /transfer.php?account
.....			
.....			
	A. Negative transaction	4	A
	B. Command injection	4	B
	C. Race condition	4	C

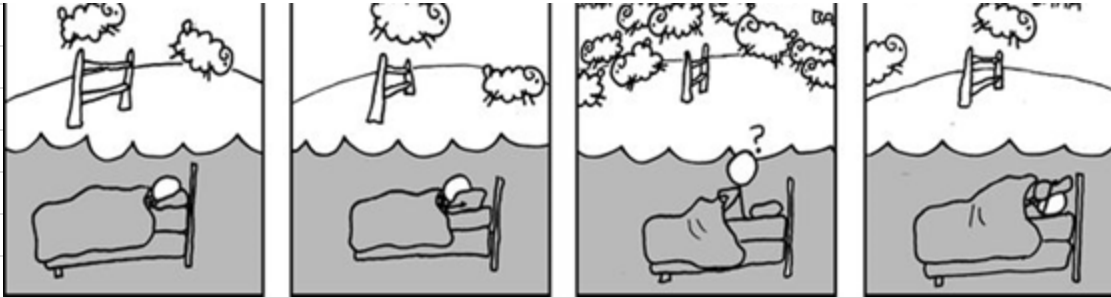
5. Hình ảnh sau minh họa kiểu tấn công gì:



- A. Brute force attack
- B. Side channel attack
- C. User Enumeration

6. Hình ảnh sau mô tả lỗi lập trình gì:





A. Interger overflow

6 A

B. Race condition

6 B

C. Interger truncation

6 C

7. Đoạn access_log được ghi lại dưới đây đặc trưng của kiểu tấn công gì:

8.8.8.8 - - [22/Sep/2011:16:00:00 -0400] "GET /cgi-bin/hacking.cgi HTTP/1.0" 200 1 "-" "()" {

A. Heartbleed

7 A

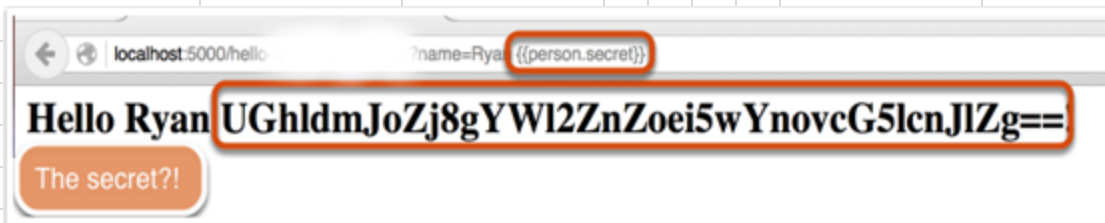
B. Shellshock

7 B

C. Command Injection

7 C

8. Hình ảnh sau minh họa kiểu tấn công gì:



A. Information Leakage

8 A

B. Template Injection

8 B

C. CSS Injection

8 C