Vẫn là những phương thức đã được học ở bài trước đó là :

1. **text()** - Set hoặc trả về(returns) nội dung text của một phần tử được chọn
2. **html()** - Set hoặc trả về (returns)nội dung HTML của một phần tử được chọn(gồm cả HTML markup)
3. **val()** - Set  hoặc trả về (returns) giá trị của một trường (form field) như textbox chẳng hạn

**Làm thế nào để gán  nội dung (set value), thuộc tính (attributes) cho HTML bằng việc sử dụng jQuery ?**

Ví dụ sau sẽ cho bạn biết cách thực hiện với những phương thức text(), html(), và val() :

$("#btn1").click(function(){  
  $("#test1").text("Hello!");  
});  
$("#btn2").click(function(){  
  $("#test2").html("<b>Welcome</b>");  
});  
$("#btn3").click(function(){  
  $("#test3").val("Học jQuery Online");  
});

Callback Function cho text(), html(), and val()

Tất cả 3 phương thức trên : *text()*, *html()*, và *val()* có thể kèm theo chức năng **callback**. *callback* function có 2 tham số : chỉ số (index) của phần tử hiện tại trong danh sách phần tử được chọn và giá trị ban đầu (original value). Sau đó trả về chuỗi, cái mà bạn muốn sử dụng như là một giá trị mới.

Ví dụ sau sẽ giúp bạn hiểu rõ hơn về việc sử dụng callback function với  các phương thức text(), html() :

$("#btn1").click(function(){  
  $("#test1").text(function(i,origText){  
    return "Text cũ : " + origText + " Text mới: Xin chào!  
    (index: " + i + ")";  
  });  
});  
  
$("#btn2").click(function(){  
  $("#test2").html(function(i,origText){  
    return "HTML cũ: " + origText + "HTML mới: Xin <b>chào!</b>  
    (index: " + i + ")";  
  });  
});  
  
$("#btn3").click(function(){  
  $(".vungtauz").text(function(i,origText){  
    return "Text cũ : " + origText + "Text mới: Xin chào!  
    (index: " + i + ")";  
  });  
});

Set Attributes - Gán thuộc tính với phương thức attr()

Với phương thức attr() của jQuery, chúng ta có thể gán hoặc thay đổi các giá trị thuộc tính của phần tử HTML

**"how to change (set) the value of the href attribute in a link ?" - Làm thế nào để thay đổi thuộc tính href của 1 link ?**

Ví dụ sau sẽ trả lời cho câu hỏi trên:

$("button").click(function(){  
  $("#gopage").attr("href","http://itplus-academy.edu.vn");  
});

Phương thức attr() cho phép bạn gán nhiều giá trị cùng một lúc.

Ví dụ sau sẽ gán 2 giá trị href và title cho 1 link trong một lần bằng việc sử dụng attr():

$("button").click(function(){  
  $("# gopage ").attr({  
    "href" : " http://itplus-academy.edu.vn ",  
    "title" : "Viện Công nghệ thông tin"  
  });  
});

A Callback Function cho phương thức attr()

Cũng giống như 3 phương thức text(), html(), và val() thì phương thức attr() cũng có thể đi kèm với callback function (chức năng gọi lại).

Ví dụ sau sử dụng phương thức attr() với một callback function:

$("button").click(function(){  
  $("# gopage ").attr("href", function(i,origValue){  
    return origValue + "/jquery";  
  });  
});