**Giải thích bài tập 4.1**

***Giải thích câu lệnh sau:***

<form action="" method="post">

Họ tên: <input type="text" name="fullname" value="">

<button type="submit">Gửi

</button>

</form>

<?php

if ($\_SERVER["REQUEST\_METHOD"] == "POST") {

if (empty($\_POST["fullname"])) {

echo "<span style='color:red;'>

Error: Họ tên bắt buộc phải nhập.</span>";

} else { $fullname = $\_POST["fullname"];

if(!preg\_match("/^[a-zA-Z ]\*$/",$fullname)) {

echo "<span style='color:red;'>Error: Họ tên chỉ chấp nhận chữ và khoảng trắng.</span>";

} else { echo $fullname;

}

}

}

?>

***làm:***

**“<form action="" method="post">**

**</form>** “ action là thuộc tính chỉ ra địa chỉ URL mà dữ liệu của form gửi đến. Thuộc tính method có giá trị bằng get hoặc post.

“**Họ tên: <input type="text" name="fullname" value="">**

**<button type="submit">Gửi**

**</button>**

” dùng để lấy giá trị. Trong này lấy Giá trị của thuộc tính name sẽ được dùng để lấy giá trị input, cả PHP và JavaScript đều căn cứ vào name để biết giá trị nằm trong input.

“**<?php**

**if ($\_SERVER["REQUEST\_METHOD"] == "POST") {**

**if (empty($\_POST["fullname"])) {**

**echo "<span style='color:red;'>**

**Error: Họ tên bắt buộc phải nhập.</span>";**

**} else { $fullname = $\_POST["fullname"];**

**if(!preg\_match("/^[a-zA-Z ]\*$/",$fullname)) {**

**echo "<span style='color:red;'>Error: Họ tên chỉ chấp nhận chữ và khoảng trắng.</span>";**

**} else { echo $fullname;**

**}**

**}**

**}**

**?>**

” Nếu trường họ tên rỗng, thì sẽ xuất hiện thông báo Họ tên bắt buộc phải nhập. Nếu họ tên xuất hiện ký tự, thì xuất hiện thông báo Họ tên chỉ chấp nhận chữ và khoảng trắng. Nếu đầy đủ họ tên thì sẽ post ra màn hình.