

```

<!DOCTYPE html>

<html lang="en" xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">

<head>
  <meta charset="utf-8" />
  <title>Exercise 18</title>
  <link rel="stylesheet" href="../css/bootstrap.min.css">
  <script src="../js/jquery-3.6.0.min.js"></script>
  <script src="../js/bootstrap.min.js"></script>
  <script>
    function dangky(){

      let messages = [];

      let ho = document.getElementById("txtHo").value;
      let ten = document.getElementById("txtTen").value;
      let ps = document.getElementById("txtPassword").value;
      let namsinh = document.getElementById("txtNamsinh").value;

      let regexHoten = /^[A-Z][a-zA-Z]*$/;
      let regexPS = /^(?=.*[a-zA-Z])(?=.*[0-9]).{6,}$/;
      let regexNS = /^[0-9]+$/;

      if(ho.trim()=== '')
        messages.push("Họ bắt buộc nhập");

      if(ten.trim()=== '')
        messages.push("Tên bắt buộc nhập");

      if(ps.trim()=== '')
        messages.push("Password bắt buộc nhập");

      if(namsinh.trim()=== '')
        messages.push("Năm sinh bắt buộc nhập");

      if(!regexHoten.test(ho) || !regexHoten.test(ten))
        messages.push("Họ tên bắt đầu chữ cái hoa");

      if(!regexPS.test(ps))
        messages.push("Password gồm chữ cái, chữ số và từ 6 ký tự trở lên");

      if(namsinh.trim()!== '' && !regexNS.test(namsinh))
        messages.push("Năm sinh phải nhập số");

      if(regexNS.test(namsinh) && parseInt(namsinh) >= 2002)
        messages.push("Năm sinh phải < 2002");

      if(messages.length > 0){
        document.getElementById("error").innerHTML = messages.join("; ");
        return false;
      }
    }
  </script>

```



```

        <p class="font-weight-bold">Chúng tôi mong sớm gặp lại bạn.</p>
    </div>
    <div class="col-6">
        <form action="">
            <h1 class="mt-5">Đăng ký</h1>
            <p class="mt-5 mb-5">Miễn phí và sẽ luôn như vậy.</p>
            <p><span id="error" class="font-italic text-
danger"></span></p>
            <div class="row mt-3">
                <div class="col-6">
                    <input required="required" class="form-
control" type="text" id="txtHo" value="Smith" placeholder="Họ" />
                </div>
                <div class="col-6">
                    <input required="required" class="form-
control" type="text" id="txtTen" value="Anna" placeholder="Tên" />
                </div>
            </div>
            <input class="form-control mt-
2" required="required" type="email" id="txtEmail"
                value="johnsmith@gmail.com" placeholder="Email đăng nhập"
            />
            <input class="form-control mt-
2" required="required" type="email" id="txtReEmail"
                value="johnsmith@gmail.com" placeholder="Email đăng nhập"
            />
            <input class="form-control mt-
2" required="required" type="password" id="txtPassword"
                placeholder="Mật khẩu" value="Abc123" />
            <input class="form-control mt-
2" required="required" type="text" id="txtNamsinh"
                placeholder="Năm sinh" value="2000" />
            <button type="button" class="btn btn-success mt-
2" onclick="return dangky();">Đăng ký</button>
        </form>
    </div>
</div>
</div>
</body>
</html>

```