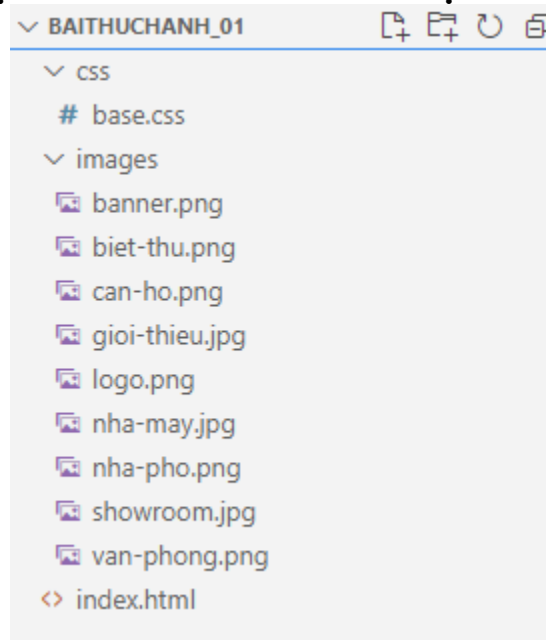
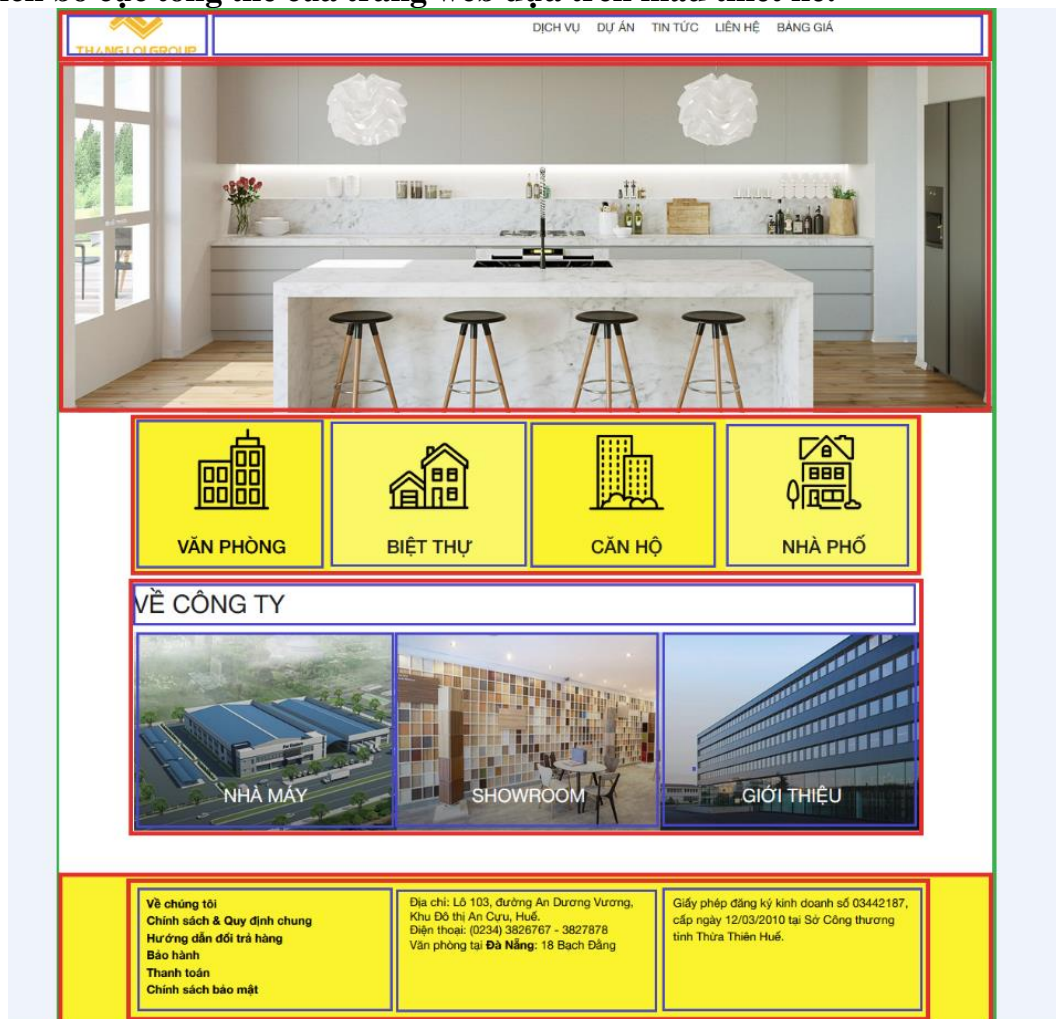


HƯỚNG DẪN LÀM BÀI THỰC HÀNH 1

1. Tổ chức cấu trúc thư mục lưu trữ website như minh họa:



2. Phân tích bố cục tổng thể của trang web dựa trên mẫu thiết kế:



3. Viết mã HTML cho file index.html dựa trên bố cục tổng thể đã phân tích ở trên:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <link rel="stylesheet" href="css/base.css" />
  <title>Thăng Lợi Group</title>
</head>
<body>
  <div class="wrapper">
    <div class="full-container header">
      <div class="logo">
      </div>
      <div class="menu">
      </div>
    </div>
    <div class="full-container banner">
    </div>
    <div class="container product">
      <div class="col-1-4">
      </div>
      <div class="col-1-4">
      </div>
      <div class="col-1-4">
      </div>
      <div class="col-1-4">
      </div>
    </div>
    <div class="container about">
      <p class="title">Về công ty</p>
      <div class="col-1-3">
      </div>
      <div class="col-1-3">
      </div>
      <div class="col-1-3">
      </div>
    </div>
    <div class="full-container footer">
      <div class="container">
        <div class="col-1-3">
        </div>
        <div class="col-1-3">
        </div>
      </div>
    </div>
  </div>
```

```

        </div>
        <div class="col-1-3">
        </div>
    </div>
</div>
</div>
</body>
</html>

```

4. Viết code CSS cho file base.css để định dạng bố cục tổng thể cho trang web:

```

* {
    box-sizing: border-box;
    margin:0 auto;
    padding:0;
    font:14px Arial;
    outline:1px solid gray; /* viết tạm */
}
.clearfix {
    clear:both;
}
.wrapper, .full-container, .container {
    margin:0 auto;
    overflow: auto;
    position: relative;
}
.wrapper {
    width:1120px;
}
.full-container {
    width: 100%;
}
.container {
    width:940px;
}
.col-1-4, .col-1-3 {
    position: relative;
    float: left;
}
.col-1-4 {
    width:calc(100% / 4);
}
.col-1-3 {
    width:calc(100% / 3);
}

```

```

.logo, .menu {
  float:left;
  height:65px;
}
.logo {
  width:200px;
}
.menu {
  width: 920px;
}
.banner {
  height: 420px;
}
.product {
  margin-top:10px;
}
.product .col-1-4 {
  height:180px;
}

.about {
  margin-top:10px;
}
.about .title {
  text-transform: uppercase;
  font-size: 2.5rem;
  padding:15px 0 15px 0;
}
.about .col-1-3 {
  height:300px;
}
.footer {
  background-color: #ff0;
  margin-top:40px;
}
.footer .col-1-3 {
  min-height: 100px; /* viết tạm */
}

```

5. Hoàn thiện code HTML và CSS cho phần header và banner của trang:

- Code HTML:

```

<div class="full-container header">
  <div class="logo">
  </div>
  <div class="menu">
    <ul>
      <li><a href="#">Dịch vụ</a></li>
      <li><a href="#">Dự án</a></li>
      <li><a href="#">Tin tức</a></li>
      <li><a href="#">Liên hệ</a></li>
      <li><a href="#">Bảng giá</a></li>
    </ul>
  </div>
</div>
<div class="full-container banner">
</div>

```

- **Code CSS:**

```
.logo, .menu {  
    float:left;  
    height:65px;  
}  
  
.logo {  
    width:200px;  
    background-image: url(../images/logo.png);  
    background-repeat: no-repeat;  
    background-position: center;  
}  
  
.menu {  
    width: 920px;  
}  
  
.menu ul {  
    text-align: center;  
    margin-top:20px;  
    padding-left: 200px;  
}  
  
.menu li {  
    list-style: none;  
    display: inline-table;  
    padding:2px 20px 2px 20px;  
}  
  
.menu a {  
    color:■ #646464;  
    text-decoration: none;  
    text-transform: uppercase;  
    font-weight: bold;  
}  
  
.banner {  
    height: 420px;  
    background-image: url(../images/banner.png);  
    background-position: center center;  
    background-size: cover;  
}
```

6. Hoàn thiện code HTML và CSS cho phần product của trang:

- **Code HTML:**

```

<div class="container product">
  <div class="col-1-4">
    <a href="#">
      
      <p class="product-title">Văn phòng</p>
    </a>
  </div>
  <div class="col-1-4">
    <a href="#">
      
      <p class="product-title">Biệt thự</p>
    </a>
  </div>
  <div class="col-1-4">
    <a href="#">
      
      <p class="product-title">Căn hộ</p>
    </a>
  </div>
  <div class="col-1-4">
    <a href="#">
      
      <p class="product-title">Nhà phố</p>
    </a>
  </div>
</div>

```

- Code CSS:

```

.product {
  margin-top:10px;
}
.product .col-1-4 {
  height:180px;
}
.product-image {
  width:100%;
  height:185px;
}
.product-title {
  position: absolute;
  left:0;
  right:0;
  bottom:15px;
  text-align: center;
  text-transform: uppercase;
  font-size: 1.5rem;
  font-weight: bold;
  color: ■ #000;
}

```

7. Hoàn thiện code HTML và CSS cho phần about của trang:

- Code HTML:

```
<div class="container about">
  <p class="title">Về công ty</p>
  <div class="col-1-3">
    <a href="#">
      
      <p class="about-title">Nhà máy</p>
    </a>
  </div>
  <div class="col-1-3">
    <a href="#">
      
      <p class="about-title">Showroom</p>
    </a>
  </div>
  <div class="col-1-3">
    <a href="#">
      
      <p class="about-title">Giới thiệu</p>
    </a>
  </div>
</div>
```

- Code CSS:

```
.about {
  margin-top: 10px;
}

.about .title {
  text-transform: uppercase;
  font-size: 2.5rem;
  padding: 15px 0 15px 0;
}

.about .col-1-3 {
  height: 300px;
}

.about .col-1-3::before {
  position: absolute;
  top: 0;
  right: 0;
  bottom: 0;
  left: 0;
  content: "";
  background-color: rgba(64, 64, 64, 0.5);
}

.about-image {
  width: 100%;
  height: 300px;
}

.about-title {
  position: absolute;
  left: 0;
  right: 0;
  bottom: 20px;
  text-align: center;
  text-transform: uppercase;
  font-size: 1.8rem;
  color: #fff;
}
```

8. Hoàn thiện code HTML và CSS cho phần footer của trang:

- Code HTML:

```
<div class="full-container footer">
  <div class="container">
    <div class="col-1-3">
      <ul>
        <li><a href="#">Về chúng tôi</a></li>
        <li><a href="#">Chính sách & Quy định chung</a></li>
        <li><a href="#">Hướng dẫn đổi trả hàng</a></li>
        <li><a href="#">Bảo hành</a></li>
        <li><a href="#">Thanh toán</a></li>
        <li><a href="#">Chính sách bảo mật</a></li>
      </ul>
    </div>
    <div class="col-1-3">
      <ul>
        <li>Địa chỉ: Lô 103, đường An Dương Vương, Khu Đô thị An Cựu, Huế.</li>
        <li>Điện thoại: (0234) 3826767 - 3827878</li>
        <li>Văn phòng tại Đà Nẵng: 18 Bạch Đằng</li>
      </ul>
    </div>
    <div class="col-1-3">
      <ul>
        <li>Giấy phép đăng ký kinh doanh số 03442187
          cấp ngày 12/03/2010 tại Sở Công thương
          tỉnh Thừa Thiên Huế</li>
      </ul>
    </div>
  </div>
</div>
```

- Code CSS:

```
.footer {
  background-color: #fff0;
  margin: 40px 0 0 0;
}

.footer ul {
  margin: 10px 0 10px 0;
  padding: 20px 5px 20px 0;
}

.footer li {
  list-style: none;
  line-height: 20px;
}

.footer a {
  font-weight: bold;
}
```

9. Hoàn thiện thiết kế cho trang web:

- Thiết lập thuộc tính cho liên kết (thẻ a) như sau:

```
a { color: #000; text-decoration: none; }
a:hover { opacity: 0.7; }
```

- Loại bỏ hoặc hiệu chỉnh các thuộc tính (ví dụ: outline, height,...) đã sử dụng khi làm bố cục tổng thể cho trang web.
- Hiệu chỉnh CSS để hoàn thiện trang web theo mẫu thiết kế được yêu cầu.