BÁO CÁO THỰC HÀNH 04

Nội dung thực hiện:

3.1. Hiển thị các mục trong thanh điều hướng trên cùng một dòng, với khoảng cách bằng nhau giữa các chỉ mục.

```
35  /* 3.1 - 20521150 - Phạm Quốc Cường */
36  nav ul {
37  margin: 0;
38  padding: 0;
39  list-style: none;
40  display: flex;
41  justify-content: space-between;
42 }
69 li {
70  margin: auto;
```

- Sử dụng display: flex để các phần tử trong li nằm trên cùng 1 dòng trên thanh navbar.
- Sử dụng justify-content: space-between để các phần tử cách nhau 1 khoảng bằng nhau.
- Sử dụng thuộc tính margin: auto để tạo thêm vùng đệm cho các phần tử.

Kết quả thực hiện:

71



Nội dung thực hiện:

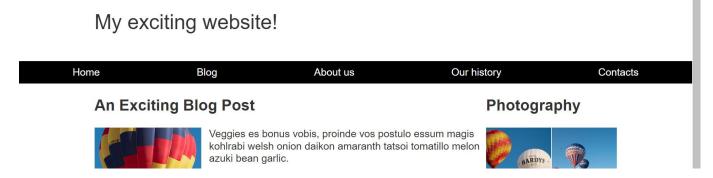
3.2. Thanh điều hướng được cuộn cùng với nội dung nhưng sau đó sẽ bị chặn (stuck) lại ở đầu khung nhìn (viewport) khi nó chạm tới.

IE104.N13.CNCL 1 | Page

```
28    nav {
29         background-color: □#000;
30         padding: 0.5em;
31         top: 0;
32         position: sticky;
33     }
```

Sử dụng top: 0 và position: sticky để giữ lại thanh nav khi lướt xuống không bị mất.

Kết quả thực hiện:



Hình 1. Vị trí thanh nav khi ở đầu trang



Hình 2. Vị trí thanh nav khi lướt xuống

Nội dung thực hiện:

3.3. Hình ảnh trong phần <article> được bao quanh bởi chữ.

- Sử dụng float: left để vị trí hình nằm phía bên trái nội dung.
- Sử dụng margin để tạo thêm vùng đệm giữa nội dung và hình.

IE104.N13.CNCL 2 | Page

Kết quả thực hiện:

An Exciting Blog Post



Veggies es bonus vobis, proinde vos postulo essum magis kohlrabi welsh onion daikon amaranth tatsoi tomatillo melon azuki bean garlic.

Gumbo beet greens corn soko endive gumbo gourd. Parsley shallot courgette tatsoi pea sprouts fava bean collard greens dandelion okra wakame tomato. Dandelion cucumber earthnut pea peanut soko zucchini.

Turnip greens yarrow ricebean rutabaga endive cauliflower

Nội dung thực hiện:

- 3.4. Phần tử <article> và <aside> hiển thị theo bố cục 2 cột. Các cột này phải có kích thước linh hoạt, khi trình duyệt kéo nhỏ lại thì các cột cũng trở nên hẹp hơn.
- 3.5. Phần hình ảnh được hiển thị theo 2 cột lưới với 1pixel khoảng cách giữa các hình.

```
20    .grid {
21     margin: 0 auto;
22     padding: 0 20px;
23     max-width: 980px;
24     display: grid;
25     grid-template-columns: 3fr 1fr;
26 }
```

IE104.N13.CNCL 3 | Page

- Sử dụng grid để hiển thị hình ảnh thành 2 cột, với cột nội dung chính chiếm 3fr, cột
 hình ảnh chiếm 1fr.
- Trong phần danh sách hình ảnh, tạo thành 2 cột có kích thước bằng nhau (=1fr) và sử dụng grid-gap để tạo khoảng cách 1px giữa các bức ảnh.

Kết quả thực hiện:

An Exciting Blog Post

shallot courgette tatsoi pea sprouts fava



Veggies es bonus vobis, proinde vos postulo essum magis kohlrabi welsh onion daikon amaranth tatsoi tomatillo melon azuki bean garlic.

Gumbo beet greens corn soko endive gumbo gourd. Parsley

Photography



Hình 3. Kích thước cột ở màn hình nhỏ

An Exciting Blog Post



Veggies es bonus vobis, proinde vos postulo essum magis kohlrabi welsh onion daikon amaranth tatsoi tomatillo melon azuki bean garlic.

Gumbo beet greens corn soko endive gumbo gourd. Parsley shallot courgette tatsoi pea sprouts fava bean collard greens dandelion okra wakame tomato. Dandelion cucumber earthnut pea peanut soko zucchini.

Turnip greens yarrow ricebean rutabaga endive cauliflower sea lettuce kohlrabi amaranth water spinach avocado daikon napa cabbage asparagus winter purslane kale. Celery potato scallion desert raisin horseradish spinach carrot soko. Lotus root water spinach fennel kombu maize bamboo shoot green bean swiss chard seakale pumpkin onion chickpea gram corn pea. Brussels

Photography



Hình 4. Kích thước côt ở màn hình lớn

IE104.N13.CNCL 4 | Page

Kết quả thực hiện toàn bài:

My exciting website!

Home Blog About us Our history Contacts

An Exciting Blog Post

Veggies es bonus vobis, proinde vos postulo essum magis kohlrabi welsh onion daikon amaranth tatsoi tomatillo melon azuki bean garlic.

Gumbo beet greens corn soko endive gumbo gourd. Parsley shallot courgette tatsoi pea sprouts fava bean collard greens dandelion okra wakame tomato. Dandelion cucumber earthnut pea peanut soko zucchini.

Turnip greens yarrow ricebean rutabaga endive cauliflower sea lettuce kohlrabi amaranth water spinach avocado daikon napa cabbage asparagus winter purslane kale. Celery potato scallion desert raisin horseradish spinach carrot soko. Lotus root water spinach fennel kombu maize bamboo shoot green bean swiss chard seakale pumpkin onion chickpea gram corn pea. Brussels sprout coriander water chestnut gourd swiss chard wakame kohlrabi beetroot carrot watercress. Corn amaranth salsify bunya nuts nori azuki bean chickweed potato bell pepper artichoke.

Nori grape silver beet broccoli kombu beet greens fava bean potato quandong celery. Bunya nuts black-eyed pea prairie turnip leek lentil turnip greens parsnip. Sea lettuce lettuce water chestnut eggplant winter purslane fennel azuki bean earthnut pea sierra leone bologi leek soko chicory celtuce parsley jícama salsify.

Celery quandong swiss chard chicory earthnut pea potato. Salsify taro catsear garlic gram celery bitterleaf wattle seed collard greens nori. Grape wattle seed kombu beetroot horseradish carrot squash brussels sprout chard.

HÉT.

Photography



IE104.N13.CNCL 5 | Page