

Bước 1: tạo code html: layout.html

```
<!doctype html>
```

```
<html>
```

```
<head>
```

```
<meta charset="utf-8">
```

```
<title>Tạo layout cho web</title>
```

```
<link rel="stylesheet" type="text/css" href="../css/style_layout.css">
```

```
</head>
```

```
<body>
```

```
    <header> <!--Nội dung phần header của web-->
```

```
    <h2>Đây là tiêu đề</h2>
```

```
</header>
```

```
<nav>    <!--Phần chứa link điều hướng website-->
```

```
    <p>menu điều hướng theo chiều ngang ở đây</p>
```

```
</nav>
```

```
<section>    <!--Nội dung chính của web-->
```

```
    <aside id="aside_left">
```

```
    <p> đây là nội dung nhỏ bên trái của web</p>
```

```
</aside>
```

```
<article>    <!--Nội dung chính -->
```

```
    <p>Hôm nay trời nắng, không mưa. Nhiệt độ từ 30-32 độ. Hôm nay trời nắng, không mưa..</p>
```

```
</article>
```

```
<aside id="aside_right">
```

```
    <p> đây là nội dung nhỏ bên phải của web. Hoặc ta có thể để phần quảng cáo ở đây.</p>
```

```
</aside>
```

```
</section>
```

```
<footer>    <!--Nội dung cuối của web (giới thiệu, địa chỉ)-->
```

thuanld@actvn.edu.vn

<h3> Địa chỉ 141 Chiến thắng - Tân Triều - Thanh Trì - Hà Nội </h3>

</footer>

</body>

</html>

Bước 2: tạo file .css đã được liên kết ở thẻ head phía trên file layout.html:

Dùng cả float, clear float và flex để tạo layout

css/style_layout.css

```
@charset "utf-8";
```

```
/* CSS Document */
```

```
{
```

```
margin:0px;
```

```
padding:0px;
```

```
box-sizing:border-box;
```

```
}
```

```
body{
```

```
background-color:#0FC;
```

```
width: 80%;
```

```
margin:auto;
```

```
}
```

```
header{
```

```
background-color:#FFC;
```

```
padding: 30px;
```

```
text-align:center;
```

```
font-size:30px;
```

```
color:#F00;
```

```
}
```

```
nav{
```

```
background-color:#6F9;
```

```
}
```

```
/*Phần cần chia thành 3 cột */
```

```
section{
```

```
background-color:#CF3;
```

```
/*overflow: auto;*/ /*Dành cho float và clear float*/
```

```
display: -webkit-flex; /*Dành cho flex*/
```

```
display: flex; /*Dành cho flex*/
```

```
align-items: center; /*Dành cho flex*/ /*đi cùng với flex, mặc định là
```

```
stretch các cột cao bằng nhau. baseline bằng chiều cao cơ sở của từng cột */
```

thuanld@actvn.edu.vn

```
}
section :nth-child(1) { order: 1; }      /*gán thứ tự cột cho các thành phần trong
section, có thể sử dụng order luôn ở các thẻ bên trong */
section :nth-child(2) { order: 2; }
section :nth-child(3) { order: 3; }

#aside_left{
    background-color:#FF0;
    /*width:20%; */      /*Dành cho float và clear float*/
    /*float:left; */      /*Dành cho float và clear float*/
    -webkit-flex: 1; /*Dành cho flex*/
    -ms-flex: 1;      /*Dành cho flex*/
    flex: 1;      /*Chiếm 1 phần trong tổng số phần flex*/ /*Dành cho flex*/
    padding:10px;
}
article{
    background-color:#39C;
    /*width:60%; */      /*Dành cho float và clear float*/
    /*float:left; */      /*Dành cho float và clear float*/
    -webkit-flex: 3;      /*Dành cho flex*/
    -ms-flex: 3;      /*Dành cho flex*/
    flex: 3;      /*Chiếm 3 phần trong tổng số phần flex*/ /*Dành cho flex*/
    padding:10px;
    border-left:#CF3 solid 8px;
    border-right:#CF3 solid 8px;
}
#aside_right{
    background-color:#999;
    /*width:20%; */      /*Dành cho float và clear float*/
    /*float:left; */      /*Dành cho float và clear float*/
    -webkit-flex: 1;      /*Dành cho flex*/
    -ms-flex: 1;      /*Dành cho flex*/
    flex: 1;      /*Dành cho flex*/
    padding:10px;
}
/* cả phần block đóng này chỉ thay thế cho overflow: auto; viết ở trong section{ } */
/*
section:after{
    content: "";
    display: table;
    clear: both;
}
}
```

thuanld@actvn.edu.vn

*/

```
footer{  
    padding:20px;  
    background-color:#903;  
    color:#CCC;  
    text-align:center;  
}
```

CNTT-HVKTMM