# Báo cáo tìm hiểu về khái niệm layout

1. **Khái niệm layout**
   1. **Layout là gì**

Layout là cách sắp xếp và bố trí các yếu tố trong thiết kế đồ họa để tạo ra một sản phẩm hoàn chỉnh và hấp dẫn. Các yếu tố này có thể bao gồm văn bản, hình ảnh, biểu đồ, biểu tượng và nhiều yếu tố khác, tuỳ thuộc vào loại thiết kế đang được thực hiện. Mục tiêu của việc sử dụng layout là tạo ra một trải nghiệm tốt cho người xem, giúp họ dễ dàng tiếp cận thông tin và tạo nên ấn tượng mạnh mẽ.

* 1. **Header**

Header thường đặt ở vị trí đỉnh cao nhất. Nó chứa thông tin giới thiệu tổng quan về trang web, là nơi mọi người tiếp cận trước khi khám phá chi tiết hơn.

* 1. **Main**

Là một thẻ ngữ nghĩa trong HTML5 được sử dụng để bao quanh nội dung chính của trang web, giúp phân biệt rõ ràng với các phần khác như header, footer, sidebar, navigation, v.v.

* 1. **Nav**

Thẻ nav được dùng để bao bọc các vị trí liên quan đến liên kết và điều hướng chính cho trang web. Thường đó sẽ là các menu chính, menu phụ, danh sách chuyên mục bên sidebar ...

* 1. **Aside**

Được dùng trong các vị trí nằm một bên như sidebar. Những vị trí này thường có nội dung liên quan đến chủ đề hiện tại của bài viết.

* 1. **Footer**

Thường được đặt ở cuối trang, thường chứa các nội dung về bản quyền, liên hệ, tác giả