BÀI TẬP VỀ NHÀ: BUỔI 1

| **Bộ môn:** Coding | **Năm môn:** Web Developer - Basic |
| --- | --- |
| **Độ tuổi học viên:** 13 - 17 Tuổi | **Thời lượng:** 120 phút |

# TRẮC NGHIỆM

| **CÂU HỎI 1:** | Tiêu chuẩn nào quy định các quy tắc và hướng dẫn cho việc phát triển website? |
| --- | --- |
| A. | W3C |
| B. | URL |
| C. | HTTPS |
| D. | HTML5 |
| Đáp án đúng là: | |
| **CÂU HỎI 2:** | Khái niệm nào dùng để chỉ địa chỉ trang web trên internet? |
| A. | W3C |
| B. | URL |
| C. | HTTPS |
| D. | HTML5 |
| Đáp án đúng là: | |
| **CÂU HỎI 3:** | Giao thức nào được sử dụng để bảo mật dữ liệu trên internet? |
| A. | W3C |
| B. | URL |
| C. | HTTPS |
| D. | HTML5 |
| Đáp án đúng là: | |
| **CÂU HỎI 4:** | HTML5 là phiên bản nào của ngôn ngữ đánh dấu siêu văn bản? |
| A. | 1.0 |
| B. | 2.0 |
| C. | 3.0 |
| D. | 5.0 |
| Đáp án đúng là: | |
| **CÂU HỎI 5:** | Cú pháp của HTML5 được viết bằng ngôn ngữ nào? |
| A. | Python |
| B. | JavaScript |
| C. | CSS |
| D. | HTML |
| Đáp án đúng là: | |
| **CÂU HỎI 6:** | IDE nào được giới thiệu và áp dụng trong buổi học? |
| A. | Visual Studio Code |
| B. | Sublime Text |
| C. | Notepad++ |
| D. | Atom |
| Đáp án đúng là: | |
| **CÂU HỎI 7:** | Để tạo và hiển thị một trang web đơn giản, chúng ta cần sử dụng ngôn ngữ nào? |
| A. | Python |
| B. | Javascript |
| C. | CSS |
| D. | HTML |
| Đáp án đúng là: | |
| **CÂU HỎI 8:** | Thẻ nào dùng để tạo văn bản trong HTML? |
| A. | <div> |
| B. | <p> |
| C. | <span> |
| D. | <h1> |
| Đáp án đúng là: | |
| **CÂU HỎI 9:** | Thư mục lập trình chứa các file và thư mục khác được gọi là gì? |
| A. | Folder |
| B. | File |
| C. | URL |
| D. | IDE |
| Đáp án đúng là: | |
| **CÂU HỎI 10:** | Một trang web được xây dựng bằng HTML và CSS nhưng không chứa bất kỳ mã JavaScript nào được gọi là gì? |
| A. | Trang web tĩnh |
| B. | Trang web động |
| C. | Trang web tương tác |
| D. | Trang web đa phương tiện |
| Đáp án đúng là: | |

# THỰC HÀNH

| **ĐỀ BÀI 1:** | Xây dựng trang web hiển thị nội dung đơn giản |
| --- | --- |
| **HƯỚNG DẪN:** | Gợi ý xây dựng sản phẩm: Hãy tạo một trang web đơn giản để giới thiệu bản thân. Trang web cần chứa các phần như tiêu đề, nội dung và chân trang.  Gợi ý cách thực hiện:   * Sử dụng Visual Studio Code để tạo một file HTML mới. * Sử dụng các thẻ HTML cơ bản như <html>, <head>, <title>, và <body> để xây dựng cấu trúc trang web. * Trong phần <body>, sử dụng các thẻ như <h1>, <p>, và các thẻ khác để giới thiệu thông tin về bản thân. * Kiểm tra kết quả bằng cách mở file HTML trong trình duyệt web. |

# 

| **ĐỀ BÀI 2:** | Xây dựng trang web với cấu trúc dạng profile |
| --- | --- |
| **HƯỚNG DẪN:** | Gợi ý xây dựng sản phẩm: Hãy tạo một trang web dạng profile với các phần tử như tiêu đề, nội dung và danh sách thông tin.  Gợi ý cách thực hiện:   * Tiếp tục sử dụng Visual Studio Code để tạo một file HTML mới. * Sử dụng các thẻ HTML cơ bản như <html>, <head>, <title>, và <body> để xây dựng cấu trúc trang web. * Trong phần <body>, sử dụng các thẻ như <header>, <h1>, <p>, và các thẻ khác để hiển thị thông tin trong profile. * Sử dụng thẻ <ul> và <li> để tạo danh sách thông tin về bản thân. * Kiểm tra kết quả bằng cách mở file HTML trong trình duyệt web. |