# CHỦ ĐỀ 3. TỔ CHỨC LƯU TRỮ, TÌM KIẾM VÀ TRAO ĐỔI THÔNG TIN

**BÀI 7. TÌM KIẾM THÔNG TIN TRÊN INTERNET (1t)**

**I. MỤC TIÊU:**

**1. Kiến thức:**

- Nêu được công dụng của máy tìm kiếm

- Xác định được từ khóa ứng với một mục đích tìm kiếm cho trước

- Thực hiện được việc tìm kiếm và khai thác thông tin trên Internet

**2. Năng lực:**

***a. Năng lực tin học:***

- Phát triển năng lực tư duy, kĩ năng tìm kiếm nhanh và chính xác, sàng lọc và lựa chọn thông tin về một vấn đề. Hình thành năng lực tổ chức, lãnh đạo, hợp tác.

- Nội dung trong bài học giúp ích nhiều cho các em trong thực tế, tích hợp các môn học, tích lũy và mở rộng kiến thức, vận dụng cho việc học tập và giải trí.

***b. Năng lực chung:*** Tự học, giải quyết vấn đề, tư duy, tự quản lý, hợp tác, trao đổi nhóm.

**3. Phẩm chất:**

- Chăm chỉ: Miệt mài, chú ý lắng nghe, đọc, làm bài tập, vận dụng kiến thức vào thực tiễn.

- Trung thực: Sẵn sàng chia sẻ sản phẩm của mình cho các bạn góp ý, đánh giá.

- Trách nhiệm: Trách nhiệm của học sinh khi thực hiện hoạt động nhóm, báo cáo kết quả hoạt động nhóm.

**II. THIẾT BỊ DẠY HỌC VÀ HỌC LIỆU:**

**1.** **Thiết bị dạy học:**

* Máy tính, máy chiếu.

**2. Học liệu:**

* Giáo viên: Kế hoạch dạy học (nội dung dạy học, phiếu học tập).
* Học sinh: Học bài cũ, tìm hiểu nội dung bài mới,…

**III. TIẾN TRÌNH DẠY HỌC:**

**1. Hoạt động 1: Khởi động**

**a. Mục tiêu:** Tạo tâm thế hứng thú cho học sinh và từng bước làm quen bài học.

**b. Nội dung:** HS tiếp nhận thông tin

**c. Sản phẩm học tập:** Thái độ của HS.

**d. Tổ chức thực hiện:**

*- GV nêu vấn đề:* Mặc dù www là kho thông tin khổng lồ nhưng việc tìm kiếm trên đó có thể được thực hiện rất nhanh chóng và thuận tiện. Chẳng hạn, em chỉ cần nhớ vài câu trong một bài hát, em sẽ tìm thấy cả bài hát đó trên Internet với những video trình diễn của nhiều ca sĩ khác nhau. Bài học này sẽ giới thiệu với các em máy tìm kiếm trên Internet và cách sử dụng nó. **Bài 7: Tìm kiếm thông tin trên Internet**.

*- HS lắng nghe, ghi tên bài học vào vở.*

**2. Hoạt động 2: Hình thành kiến thức**

**Hoạt động 2.1: Tìm kiếm thông tin trên internet**

**a. Mục tiêu:**

- HS hiểu được thế nào là máy tìm kiếm, từ khóa

- Tác dụng của máy tìm kiếm

**b. Nội dung:** Tìm hiểu nội dung trong sgk, nghe giáo viên hướng dẫn, học sinh thực hiện yêu cầu.

**c. Sản phẩm học tập:** Câu trả lời của học sinh

**d. Tổ chức thực hiện:**

|  |  |
| --- | --- |
| **HOẠT ĐỘNG CỦA GV - HS** | **DỰ KIẾN SẢN PHẨM** |
| **Nhiệm vụ 1:**  **Bước 1: GV chuyển giao nhiệm vụ học tập**  - GV chia lớp thành các nhóm nhỏ (4 – 6) bạn, yêu cầu các nhóm thực hiện hoạt động 1 trang 28 sgk.  **Bước 2:HS thực hiện nhiệm vụ học tập**  + Các nhóm HS phân công nhóm trưởng, người báo cáo. Nhóm thảo luận, viết câu trả lời vào bảng nhóm.  + GV quan sát, hỗ trợ khi cần  **Bước 3: Báo cáo kết quả hoạt động và thảo luận**  + Nhóm trưởng trình bày kết quả.  + GV gọi HS khác đứng dậy nhận xét.  **Bước 4: Đánh giá kết quả thực hiện nhiệm vụ học tập**  + GV đánh giá, nhận xét, đưa ra các câu trả lời chính xác và khái quát.  + GV lưu ý: Các thông tin trên internet rất đa dạng, có thể đúng và cũng có thể thiếu chính xác hoặc chưa đầy đủ. Do đó, các em HS nên tìm kiếm thông tin từ nhiều nguồn để so sánh, chọn lọc, tổng hợp để có được kết quả như mong muốn.  **Nhiệm vụ 2:**  **Bước 1: GV chuyển giao nhiệm vụ học tập**  - HS đọc phần nội dung kiến thức mới về máy tìm kiếm.  - GV cung cấp: Không phải mọi thông tin trên Internet đều miễn phí. Chẳng hạn nhiều bức ảnh và bài hát có đăng kí bản quyền. Người sử dụng phải trả phí khi khai thác tài nguyên này.  - Dựa trên kết quả của nhiệm vụ 1 và hoạt động đọc nội dung kiến thức mới, GV chốt kiến thức cơ bản trong hộp kiến thức, yêu cầu HS thực hiện trả lời câu hỏi củng cố kiến thức trang 29sgk.  **Bước 2:HS thực hiện nhiệm vụ học tập**  + HS tiếp nhận nhiệm vụ, trả lời câu hỏi  + GV quan sát, hỗ trợ HS khi cần  **Bước 3: Báo cáo kết quả hoạt động và thảo luận**  + HS xung phong đứng tại chỗ trình bày kết quả.  + GV gọi HS khác đứng dậy nhận xét.  **Bước 4: Đánh giá kết quả thực hiện nhiệm vụ học tập**  + GV đánh giá, nhận xét, đưa ra các câu trả lời chính xác và khái quát. | **1. Tổ chức thông tin trên Internet**  **NV1:**  - Hầu hết HS đã từng tìm kiếm thông tin trên internet và tìm được thông tin mong muốn.  - Máy tìm kiếm là một trang web đặc biệt hỗ trợ người sử dụng tìm kiếm thông tin nhanh, thuận tiện.  - Những thuận lợi và khó khăn:  + Thuận lợi: Nhanh, nhiều thông tin.  + Khó khăn: phải chọn từ khóa phù hợp, phải sàng lọc, tổng hợp, kiểm tra độ tin cậy và đầy đủ của thông tin.  **NV2**:  ***Trả lời câu hỏi***:  **1**. Điền từ:  a. .... tìm kiếm thông tin....  b. .......liên kết  c. ..... từ khóa.....  **2**. Đáp án đúng: A |

**Hoạt động 2.2: Thực hành – Tìm kiếm và khai thác thông tin trên Internet.**

**a. Mục tiêu:** HS sử dụng một số máy tìm kiếm, thực hiện theo hướng dẫn, chọn từ khóa để tìm kiếm thông tin. Qua việc thực hiện tìm kiếm lần lượt với các từ khóa, HS rút ra được cách lựa chọn từ khóa phù hợp.

**b. Nội dung:** GV hướng dẫn, HS tiến hành thực hành

**c. Sản phẩm học tập:** Kết quả thực hành của HS.

**d. Tổ chức thực hiện:**

|  |  |
| --- | --- |
| **HOẠT ĐỘNG CỦA GV - HS** | **DỰ KIẾN SẢN PHẨM** |
| **Bước 1: GV chuyển giao nhiệm vụ học tập**  - GV bố trí HS thực hành trên mỗi máy (tùy vào điều kiện phòng máy của trường).  - GV phổ biến nhiệm vụ thực hành, yêu cầu cần đạt để cả lớp nắm được.  - GV thực hiện trên máy tính và hướng dẫn HS từng bước sau:  *=> Gõ địa chỉ google.com vào thanh địa chỉ, nhấn phím enter => Nhập từ khóa, nhấn phím Enter.*  - GV lưu ý: HS nên chọn từ khóa sát với vấn đề cần tìm.  **Bước 2:HS thực hiện nhiệm vụ học tập**  + HS thực hành, thực hiện theo sự hướng dẫn của GV và nội dung trong sgk.  + GV quan sát, hướng dẫn cho HS.  **Bước 3: Báo cáo, đánh giá**  + Kết thúc bài thực hành, GV chấm điểm những bài làm tốt, cùng HS nhận xét, đánh giá hoạt động thực hành. | **3. Thực hành**  Sau thực hành HS biết được:  - Sử dụng máy tìm kiếm để tìm thông tin.  - Lựa chọn từ khóa phù hợp để tìm kiếm nhanh.  - Cần phân tích, so sánh, chọn lọc thông tin.  - Sao chép và lưu thông tin cần thiết đã tìm được. |

**Hoạt động 3: Luyện tập**

**a. Mục tiêu:** Củng cố lại kiến thức đã học thông qua bài tập

**b. Nội dung:** Sử dụng sgk, kiến thức đã học để hoàn thành bài tập

**c. Sản phẩm học tập:** Kết quả của HS.

**d. Tổ chức thực hiện:**

*- GV yêu cầu HS thực hiện bài tập 1 + 2 phần luyện tập trang 31sgk:*

*- HS tiếp nhận nhiệm vụ, tiến hành thảo luận, đưa ra đáp án:*

**Câu 1.** Đáp án D

**Câu 2.** Đáp án C

*- GV nhận xét, đánh giá, chuẩn kiến thức.*

**4. Hoạt động 4:Vận dụng**

**a. Mục tiêu:** Vận dụng kiến thức đã học để giải bài tập, củng cố kiến thức.

**b. Nội dung:**Sử dụng kiến thức đã học để hỏi và trả lời, trao đổi

**c. Sản phẩm học tập:** Câu trả lời của HS

**d. Tổ chức thực hiện:**

*- GV yêu cầu HS về nhà hoàn thành bài tập 1+ 2 phần vận dụng trang 31 sgk:*

*- HS tiếp nhận nhiệm vụ, về nhà thực hiện nhiệm vụ, báo cáo kết quả thực hiện.*

*- GV nhắc lại kiến thức trọng tâm của bài học, chuẩn kiến thức cuối cùng.*

**IV. KẾ HOẠCH ĐÁNH GIÁ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Hình thức đánh giá** | **Phương pháp**  **đánh giá** | **Công cụ đánh giá** | **Ghi Chú** |
| Đánh giá thường xuyên | Phương pháp hỏi đáp | - Bài tập  - Phiếu học tập |  |

**V. HỒ SƠ DẠY HỌC** *(Đính kèm các phiếu học tập/bảng kiểm....)*