BÀI GIẢNG: TRÌNH BÀY, TRAO ĐỔI THÔNG TIN
CHUYÊN ĐỀ: ỨNG DỤNG TIN HỌC
MÔN: TIN 9 CHƯƠNG TRÌNH MỚI
GIÁO VIÊN: BÙI THỊ LOAN

MỤC TIÊU

- ✓ *Sử dụng được bài trình chiếu và sơ đồ tư duy trong trao đổi thông tin và hợp tác.*
- ✓ *Biết được khả năng đính kèm văn bản, hình ảnh, video, trang tính vào sơ đồ tư duy.*
- ✓ *Tạo được sơ đồ tư duy, tạo được bài trình chiếu có sử dụng kèm hình ảnh, biểu đồ và video hợp lí.*

Câu hỏi. Sơ đồ tư duy và bài trình chiếu là những công cụ giúp trình bày thông tin trong trao đổi và hợp tác. Làm thế nào để sử dụng các công cụ này một cách hiệu quả?

I. Trình bày thông tin trong trao đổi và hợp tác

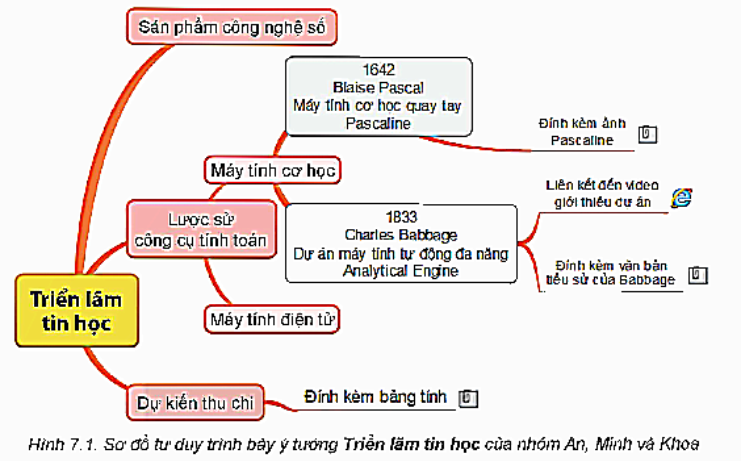
- Sử dụng sơ đồ tư duy hoặc bài trình chiếu để trình bày trực tiếp.
- Chia sẻ sơ đồ tư duy hoặc bài trình chiếu để các thành viên khác xem.
- Chia sẻ sơ đồ tư duy hoặc bài trình chiếu để các thành viên khác chủ động cập nhật, chỉnh sửa.
- Chia sẻ sơ đồ tư duy hoặc bài trình chiếu để cộng tác: các thành viên cùng làm việc trực tuyến, chỉnh sửa sản phẩm, trao đổi trong quá trình làm sản phẩm.
- Sử dụng đúng công cụ trực quan: theo nguyên tắc đơn giản, rõ ràng.
- Đảm bảo chất lượng dữ liệu: đảm bảo công cụ trực quan có thể xem từ khoảng cách xa, hình ảnh sắc nét, bố cục hợp lí.

Em có thể sử dụng bài trình chiếu và sơ đồ tư duy trong trao đổi thông tin và hợp tác theo các cách sau:
- Trình bày trực tiếp.
- Chia sẻ để các thành viên khác xem độc lập.
- Chia sẻ để các thành viên cập nhật độc lập.
- Chia sẻ để cộng tác theo thời gian thực.

Để sử dụng hình ảnh, biểu đồ và video hợp lí, em cần chú ý:
- Sử dụng đúng công cụ trực quan.
- Đảm bảo chất lượng dữ liệu.

II. KHẢ NĂNG ĐÍNH KÈM VĂN BẢN, ẢNH, VIDEO, TRANG TÍNH VÀO SƠ ĐỒ TƯ DUY

Khi tạo sơ đồ tư duy bằng phần mềm, em có thể đính kèm tệp văn bản, hình ảnh, video và trang tính vào sơ đồ tư duy để minh hoạ chi tiết cho nội dung cần trình bày.



*Hình 7.1. Sơ đồ tư duy trình bày ý tưởng **Triển lãm tin học** của nhóm An, Minh và Khoa*

Có thể đính kèm văn bản, hình ảnh, video, trang tính vào sơ đồ tư duy giúp trình bày thông tin đầy đủ và hiệu quả.

III. SỬ DỤNG CÔNG CỤ TRỰC QUAN TRÌNH BÀY THÔNG TIN TRONG TRAO ĐỔI VÀ HỢP TÁC

NHIỆM VỤ 1. SỬ DỤNG PHẦN MỀM TẠO SƠ ĐỒ TƯ DUY CÓ ĐÍNH KÈM DỮ LIỆU

Yêu cầu:

Sử dụng phần mềm tạo sơ đồ tư duy như minh hoạ với dữ liệu đính kèm đã chuẩn bị ví dụ:

- Tệp bảng tính có tên là KinhPhi.xlsx đé tính toán chi phí triển lãm.
- Tệp hình ảnh có tên là Pascaline.png, minh hoạ cho máy tính cơ học Pascaline.
- Tệp văn bản có tên là CharlesBabbage.docx chứa tiểu sử nhà khoa học Charles Babbage.

Hướng dẫn thực hành trong video bài giảng.