PHIẾU HỌC TẬP

CHỦ ĐỀ 2: GIỚI THIỆU MICROSOFT ACCESS

1. Phần mềm Microsoft Access(*gọi tắt là Access)*

- Là ..... nằm trong bộ phần mềm MS Office của hãng Microsoft

..... **và** .....

dành cho máy tính cá nhân | hệ quản trị CSDL | máy tính chạy trong mạng cục bộ

2. Khả năng của Access

a) Access có những khả năng nào?

- Cung cấp các công cụ *khai báo, lưu trữ* và *xử lí dữ liệu* như:

	Giúp giáo viên quản lí học sinh lớp mình: lưu thông tin họ tên, lớp, địa chỉ, số điện thoại,mã học sinh,...
	Cập nhật dữ liệu thuận tiện
	Ví dụ: 1. Đưa ra những học sinh là học sinh giỏi, biết học sinh giỏi là học sinh có điểm tất cả các môn đều từ 6.5 trở lên và Toán hoặc Văn có ít nhất 1 môn đạt 8.0 2. Đưa ra những học sinh mượn sách chưa trả
	Tạo ra các báo cáo thống kê có thể tính toán, tổng hợp dữ liệu

TẠO BIỂU MẪU | TẠO BÁO CÁO | TẠO CSDL (các bảng) | TẠO MẪU HỎI

3. Các loại đối tượng chính của Access

a) Các loại đối tượng

Bảng (Table)	định dạng, tính toán dùng để lưu trữ dữ liệu
Mẫu hỏi (Query)	kết xuất dữ liệu 1 hoặc nhiều bảng mỗi hàng chứa thông tin 1 cá thể
Biểu mẫu (form)	tổng hợp dữ liệu tạo giao diện hiển thị dữ liệu
Báo cáo (Report)	sắp xếp, tìm kiếm từ 1 hoặc nhiều bảng cập nhật dữ liệu thuận tiện

b) Ví dụ

Dùng Access để xây dựng CSDL quản lý học sinh -> CSDL này có thể gồm: - Bảng HỌC_SINH

Họ và tên	Ngày sinh	Giới tính	Địa chỉ	Đoàn viên	Tổ	Toán	Lí	Hóa	Văn	Tin

- Một số biểu mẫu: Nhap_LLHS (Dùng để nhập lí lịch học sinh), Nhap_diem (Dùng để giáo viên nhập điểm)
- Một số mẫu hỏi: Dùng để xem thông tin học sinh và điểm, tính điểm trung bình
- Một số báo cáo: Xem và in bảng điểm theo môn học, danh sách đoàn, thống kê điểm số

Việt Phùng - 0359124429

LIVEWORKSHEETS