

MÔN TIN HỌC - KHỐI 6

(Từ ngày 16/10/2023 đến ngày 21/10/2023)

 LÝ THUYẾT

CHỦ ĐỀ B: MẠNG MÁY TÍNH VÀ INTERNET

Bài 2: CÁC THÀNH PHẦN CỦA MẠNG MÁY TÍNH

1. Ba thành phần mạng máy tính:

- Các máy tính và thiết bị có khả năng gửi và nhận thông tin qua mạng như : điện thoại thông minh, tivi thông minh, máy tính bảng
- Các thiết bị mạng có chức năng kết nối các máy tính với nhau. Một số thiết bị mạng thường gặp là cáp mạng, Switch (còn gọi là *bộ chia cổng mạng*)...
- Những phần mềm giúp giao tiếp và truyền thông tin qua mạng, ví dụ như hệ điều hành mạng cục bộ, trình duyệt hay các mạng xã hội

2. Thiết bị mạng:

- Thiết bị mạng giúp kết nối máy tính với nhau, giúp truyền thông tin từ máy tính này tới máy tính khác.
- Thiết bị mạng thường gặp: Cáp xoắn, cáp quang, Switch, modem mạng.
- Các thiết bị mạng có chức năng kết nối và truyền thông tin qua mạng.

* Ghi chú: Các em học sinh ghi vào vở Tin học lý thuyết

PHIẾU HỌC TẬP

Điền vào chỗ trống:

1. Ba thành phần mạng máy tính:

Quan sát hình: Bạn An đang chat với bạn qua mạng xã hội còn Bình đang gửi E-mail. Em hãy chỉ ra những thiết bị và phần mềm đang phục vụ hai bạn



➤ Thiết bị phục vụ hai bạn: (VD: Máy tính,.....)

.....
.....

➤ Phần mềm phục vụ hai bạn: (VD: Phần mềm Google Chrome,.....)

+ AN:.....

.....

+ BÌNH:

.....

Câu 1: Các máy tính, thiết bị mạng trên có chức năng như thế nào?

- Các máy tính và các thiết bị có khả năng

.....

- Các thiết bị mạng có chức năng.....

.....

Câu 2: Phần mềm máy tính dùng để làm gì?

- Những phần mềm máy tính

.....

2. Thiết bị mạng

Quan sát hình



Câu 1: Các mẫu vật trên, thiết bị nào là của mạng máy tính?

.....
.....

Câu 2: Các thiết bị mạng có chức năng như thế nào?

.....
.....

*** Ghi chú: Các em học tham khảo sách giáo khoa trang 24-25-26.**