

1. UBND HUYỆN BÌNH CHÁNH
2. TRƯỜNG THCS QUI ĐỨC

HƯỚNG DẪN HỌC SINH TỰ HỌC MÔN: TIN HỌC 6

Tuần 1: Từ 06/09/2021 đến 11/09/2021

BÀI 1. CHƯƠNG TRÌNH BẢNG TÍNH LÀ GÌ?

A. HƯỚNG DẪN TỰ HỌC

Hãy đọc tờ báo sau và cho biết **thông tin** em nhận được là gì?

★ Về hình thức ?

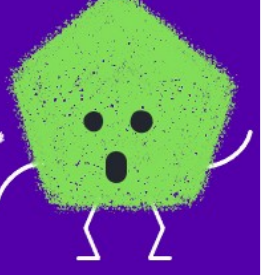
★ Về nội dung ?

Và vật mang tin là?



Hoạt động 1

Nhận biết Thông tin và vật mang tin



- Thông tin em thu nhận được về tờ báo này là gì?
- + Hình thức: _____
- + Nội dung: _____
- Thông tin đó nói về ai hay về cái gì?
- Gợi ý: Chữ in màu gì, giấy trơn nhẵn hay thô ráp, ảnh màu hay đen trắng...(về hình thức); đưa tin gì (về nội dung tin bài).
- + 3 ví dụ về thông tin:
 - Kiến thức em vừa học được sáng nay.
 - Tình hình thời tiết, giá vàng trong ngày.
 - Hương vị món ăn của bữa tối.
- + Thông tin là gì?

+ **Thông tin:** là tất cả những gì đem lại sự hiểu biết cho ta về thế giới xung quanh và về chính mình

+ Vật mang tin là gì?

+ 3 ví dụ về vật mang tin:

- Điện thoại/Máy tính bảng.
- Tranh ảnh.
- Bản đồ.

+ **Vật mang tin:** là vật, phương tiện mang lại cho con người thông tin.

2. Tìm hiểu về quá trình thu nhận thông tin

Mắt: quan sát đèn tín hiệu, xem tivi, đọc truyện

Tai: nghe tiếng chuông, nghe nhạc, xem tivi

Mũi: ngửi mùi thức ăn

Miệng: ăn sáng, uống nước

Da: chạm vào ly nước lạnh

3. Tìm hiểu về quá trình xử lý thông tin

Tình huống 1

Em đang ngủ thì nghe tiếng chuông đồng hồ báo thức hoặc mẹ em gọi dậy



Hoạt động
4

Tình huống 2

Em đang chạy xe trên đường thì thấy nhân viên gác chắn hạ thanh chắn xuống hoặc kéo rào chắn ra.



Hoạt động
4



Em biết gì ?

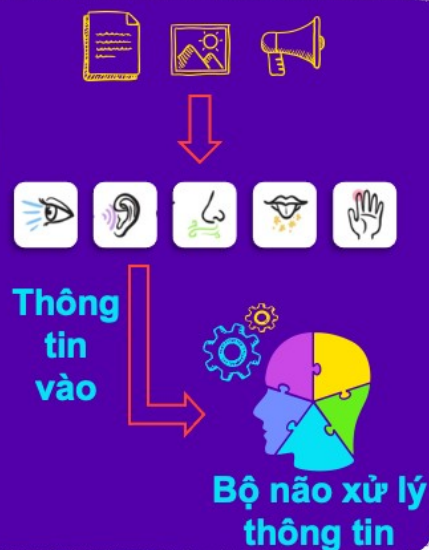
Em cần làm gì ?



Xử lý thông tin là gì ?

Xử lý thông tin

Từ những dữ liệu vừa thu nhận được, kết hợp với hiểu biết đã có từ trước để ra được những thông tin mới, có ích.



B. NỘI DUNG CẦN GHI NHẬN

1. Thông tin, vật mang tin

+ **Thông tin:** là tất cả những gì đem lại sự hiểu biết cho ta về thế giới xung quanh và về chính mình

+ **Vật mang tin:** là vật, phương tiện mang lại cho con người thông tin.

2. Phân biệt thông tin và vật mang tin

+ Thông tin: bài viết về nhóm nhạc, chương trình gameshow, giá tiền các phần ăn, tín hiệu đèn giao thông, bài học trong SGK.

+ Vật mang tin: tờ báo, tivi, tấm biển quảng cáo, sách giáo khoa, cột đèn giao thông.

3. Tìm hiểu về quá trình thu nhận thông tin

+ **Thu nhận thông tin:** con người thu nhận thông tin bằng các giác quan hoặc bằng vật mang tin.

Có thu nhận trực tiếp và thu nhận gián tiếp.

4. Tìm hiểu về quá trình xử lý thông tin

+ **Xử lý thông tin:** Từ những dữ liệu vừa thu nhận được, kết hợp với hiểu biết đã có từ trước để ra được những thông tin mới, có ích.

C. KIỂM TRA ĐÁNH GIÁ QUÁ TRÌNH TỰ HỌC

Câu 1:

<i>Đối tượng</i>	<i>Thông tin</i>	<i>Vật mang tin</i>
<i>Tờ báo</i>		
<i>Bài viết về nhóm nhạc BTS</i>		
<i>Ti Vi</i>		
<i>Nội dung chương trình Gameshow</i>		
<i>Tấm biển quảng cáo</i>		
<i>Sách giáo khoa</i>		
<i>Giá tiền món ăn đắt hay rẻ</i>		
<i>Cột đèn giao thông</i>		
<i>Tín hiệu đèn giao thông</i>		
<i>Kiến thức thu nhận được từ SGK</i>		

Câu 2: Quá trình thu nhận thông tin -

Hãy đánh dấu X vào các giác quan tương ứng các hoạt động thu nhận thông tin.

	Mắt (thị giác)	Tai (thính giác)	Mũi (khứu giác)	Miệng (Vị giác)	Da (xúc giác)
Nghe tiếng chuông đồng hồ báo thức					
Ăn sáng					
Uống nước					
Quan sát đèn tín hiệu giao thông					
Chạm vào ly nước lạnh					
Ngửi mùi thức ăn					
Nghe nhạc					
Xem tivi					
Đọc truyện					

Câu 3: Quan sát hình sau và cho biết biển báo, biểu tượng, hình ảnh đó cho biết thông tin gì?



D. DẶN DÒ

- Đọc phần hướng dẫn tự học, chuẩn bị trước phần bài tập
- Ghi nội dung bài ghi vào tập.
- Soạn sẵn nội dung còn chưa rõ, chưa hiểu để hỏi lại GV khi tham gia tiết học.

(Đối với những HS không có điều kiện học trực tiếp có thể liên lạc GV để được hỗ trợ, giải đáp thắc mắc)

--- HẾT ---