

CHỦ ĐỀ 4: MỘT SỐ YẾU TỐ THỐNG KÊ**➤ NỘI DUNG GHI BÀI:****BÀI 1. THU THẬP VÀ PHÂN LOẠI DỮ LIỆU****1. Thu thập.**

Những thông tin thu thập được như: số, chữ, hình, ảnh,... được gọi là dữ liệu. Dữ liệu dưới dạng số được gọi là **số liệu**.

Có nhiều cách để thu thập nguồn dữ liệu như quan sát, lập phiếu điều tra (phiếu hỏi)... hoặc thu thập từ những nguồn có sẵn như sách, báo, trang web, ...

2. Phân loại dữ liệu.

Thông tin rất đa dạng và phong phú. Việc sắp xếp thông tin theo những tiêu chí nhất định gọi là **phân loại dữ liệu**.

3. Tính hợp lý của dữ liệu.

Để đánh giá hợp lý của dữ liệu, ta cần đưa ra các tiêu chí đánh giá, chẳng hạn như dữ liệu phải:

- Đúng định dạng.
- Nằm trong phạm vi dự kiến.

BÀI 2. BIỂU DIỄN DỮ LIỆU TRÊN BẢNG**1. Bảng dữ liệu ban đầu.**

Khi điều tra về một vấn đề nào đó, người ta thường thu thập dữ liệu và ghi lại trong **bảng dữ liệu ban đầu**.

Chú ý: Để thu thập dữ liệu một cách nhanh chóng, trong bảng dữ liệu ban đầu ta thường viết tắt các giá trị, nhưng để tránh sai sót các giá trị khác nhau phải được viết tắt khác nhau.

2. Bảng thống kê.

Bảng thống kê là một cách trình bày dữ liệu chi tiết hơn bảng dữ liệu ban đầu, bao hàm các hàng và các cột, thể hiện danh sách các đối tượng thống kê cùng với các dữ liệu của đối tượng đó.

➤ YÊU CẦU:

- Các em đọc nội dung sách giáo khoa:

Bài 1. Thu thập và phân loại dữ liệu

Bài 2. Biểu diễn dữ liệu trên bảng

Tuần 10: từ ngày 08/11 đến ngày 13/11/2021

- Các em xem 2 video sau trên youtube để nghe các thầy cô giảng bài:

<https://youtu.be/s0I9K5ydAC0>

<https://youtu.be/Zgd7OrhpOLs>

- Các em chuẩn bị các bài tập sau để vào tiết học online Thầy Cô sẽ sửa bài:

+ Bài tập 1,2,3,4,5 trang 103, 104 sách giáo khoa

+ Bài tập 1,2,3 trang 107, 108 sách giáo khoa

Lưu ý: Các em xem bài trước nếu có thắc mắc gì vào tiết học online các bạn có thể hỏi giáo viên để được giải đáp. Bạn nào làm bài trước và đúng hết sẽ được cộng điểm vào cột điểm kiểm tra thường xuyên.

CHÚC CÁC EM HỌC TỐT – KHỎE MẠNH- BÌNH AN!