

Bài tập: Thống kê về du khách tại Việt Nam

Cục Du lịch Quốc gia Việt Nam thu thập dữ liệu về du khách đến Việt Nam. Dưới đây là các câu hỏi được đưa ra trong bảng câu hỏi phát cho hành khách trên các chuyến bay nội địa và quốc tế đến Việt Nam vào năm 2025.

- Chuyến đi này đến Việt Nam là lần thứ: 1, 2, 3, 4, v.v.
- Lý do chính cho chuyến đi này là: (10 danh mục bao gồm du lịch nghỉ dưỡng, hội nghị, tuần trăng mật, thăm thân).
- Nơi tôi dự định lưu trú: (10 danh mục bao gồm khách sạn, căn hộ, nhà người thân, homestay).
- Tổng số ngày lưu trú tại Việt Nam.

Câu hỏi:

- Dân số được nghiên cứu là gì?
- Việc sử dụng bảng câu hỏi có phải là cách tốt để tiếp cận dân số hành khách trên các chuyến bay đến Việt Nam không?
- Nhận xét về từng câu hỏi trong bốn câu hỏi trên, liệu câu hỏi đó cung cấp dữ liệu định tính (categorical) hay định lượng (quantitative).

Đáp án gợi ý:

- Dân số được nghiên cứu:** Tất cả du khách đến Việt Nam bằng đường hàng không trong năm 2025.
- Đánh giá việc sử dụng bảng câu hỏi:**
 - Ưu điểm: Bảng câu hỏi là cách hiệu quả để thu thập dữ liệu từ một lượng lớn hành khách trong thời gian ngắn, đặc biệt khi họ đang trên chuyến bay.
 - Nhược điểm: Có thể bỏ sót một số hành khách không muốn trả lời hoặc không hiểu ngôn ngữ của bảng câu hỏi (ví dụ: du khách quốc tế). Ngoài ra, dữ liệu có thể không đại diện cho du khách đến bằng các phương tiện khác (tàu, đường bộ).
- Nhận xét về từng câu hỏi:**
 - Câu 1: **Định lượng** – Số lần đến Việt Nam là một biến số đếm (1, 2, 3, ...).
 - Câu 2: **Định tính** – Lý do chuyến đi thuộc các danh mục cố định (du lịch, hội nghị, tuần trăng mật, ...).

- Câu 3: **Định tính** – Nơi lưu trú thuộc các danh mục cố định (khách sạn, homestay, ...).
- Câu 4: **Định lượng** – Tổng số ngày lưu trú là một biến số liên tục hoặc số đếm.

Tác giả: Đỗ Ngọc Tú
Công Ty Phần Mềm VHTSoft

Phiên bản #1

Được tạo 24 tháng 4 2025 08:13:56 bởi Đỗ Ngọc Tú

Được cập nhật 24 tháng 4 2025 10:15:13 bởi Đỗ Ngọc Tú