

**Sử dụng kịch bản để xác định quần thể và cây lấy mẫu.****Câu trả lời**

- 1) Một thị trưởng muốn xem liệu người dân trong thị trấn của ông ấy có nghĩ rằng ông ấy đang làm tốt công việc không.  
Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một mẫu?
- A. Những cư dân của thị trấn.  
B. Những người đã bỏ phiếu cho thị trưởng.  
C. 1.000 cử tri thất nghiệp.  
D. Cư dân của 6 các vùng lân cận khác nhau.

- 2) Một nhạc sĩ muốn xem những người đã mua album cuối cùng của anh ấy nghĩ gì về các bài hát.  
Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một quần thể?
- A. Mỗi người đã mua album.  
B. Mọi người từ 5 - 12 tuổi đã mua album.  
C. Tuyển tập 3.286 người đã mua album.  
D. 232 những cô gái đã mua album.

- 3) Một công ty nước giải khát muốn xem liệu mọi người ở Hoa Kỳ có thích logo mới của họ hay không.  
Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một quần thể?
- A. 145 nhân viên nam và nữ  
B. 6.943 trẻ em từ 5 - 15 tuổi  
C. Tuyển chọn những người mua sắm từ các tiểu bang khác nhau.  
D. Mọi người ở Hoa Kỳ.

- 4) Một chuỗi nhà hàng muốn tìm hiểu trải nghiệm của khách hàng trong một cửa hàng như thế nào.  
Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một quần thể?
- A. Mọi khách hàng của 25.  
B. Tất cả những người đã ăn tại cửa hàng.  
C. 215 khách hàng đã chi hơn \$ 12.  
D. 296 khách hàng đã điền vào thẻ khiếu nại.

- 5) Một chủ cửa hàng đồ chơi theo dõi số tiền trẻ em chi tiêu mỗi tháng cho đồ chơi.  
Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một mẫu?
- A. 257 bé trai từ 7 - 15 tuổi  
B. Tất cả những đứa trẻ mua đồ chơi.  
C. 277 con nhà giàu.  
D. 206 trẻ em từ 10 đến 15 tuổi.

- 6) Một công ty khảo sát đang cố gắng xem liệu người dân trong tình trạng có nghĩ rằng mức độ ô nhiễm quá cao hay không.  
Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một mẫu?
- A. Một lựa chọn của những người từ mỗi khu phố trong tiểu bang.  
B. Mọi người đã gửi đơn khiếu nại về ô nhiễm.  
C. Mọi người trong tiểu bang.  
D. Tuyển chọn những người sống trong những khu phố bản thủ.

1. \_\_\_\_\_  
2. \_\_\_\_\_  
3. \_\_\_\_\_  
4. \_\_\_\_\_  
5. \_\_\_\_\_  
6. \_\_\_\_\_

**Sử dụng kịch bản để xác định quần thể và cây lấy mẫu.****Câu trả lời**

- 1) Một thị trưởng muốn xem liệu người dân trong thị trấn của ông ấy có nghĩ rằng ông ấy đang làm tốt công việc không.  
Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một mẫu?
- A. Những cư dân của thị trấn.  
B. Những người đã bỏ phiếu cho thị trưởng.  
C. 1.000 cử tri thất nghiệp.  
D. Cư dân của 6 các vùng lân cận khác nhau.

- 2) Một nhạc sĩ muốn xem những người đã mua album cuối cùng của anh ấy nghĩ gì về các bài hát.  
Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một quần thể?
- A. Mỗi người đã mua album.  
B. Mọi người từ 5 - 12 tuổi đã mua album.  
C. Tuyển tập 3.286 người đã mua album.  
D. 232 những cô gái đã mua album.

- 3) Một công ty nước giải khát muốn xem liệu mọi người ở Hoa Kỳ có thích logo mới của họ hay không.  
Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một quần thể?
- A. 145 nhân viên nam và nữ  
B. 6.943 trẻ em từ 5 - 15 tuổi  
C. Tuyển chọn những người mua sắm từ các tiểu bang khác nhau.  
D. Mỗi người ở Hoa Kỳ.

- 4) Một chuỗi nhà hàng muốn tìm hiểu trải nghiệm của khách hàng trong một cửa hàng như thế nào.  
Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một quần thể?
- A. Mọi khách hàng của 25.  
B. Tất cả những người đã ăn tại cửa hàng.  
C. 215 khách hàng đã chi hơn \$ 12.  
D. 296 khách hàng đã điền vào thẻ khiếu nại.

- 5) Một chủ cửa hàng đồ chơi theo dõi số tiền trẻ em chi tiêu mỗi tháng cho đồ chơi.  
Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một mẫu?
- A. 257 bé trai từ 7 - 15 tuổi  
B. Tất cả những đứa trẻ mua đồ chơi.  
C. 277 con nhà giàu.  
D. 206 trẻ em từ 10 đến 15 tuổi.

- 6) Một công ty khảo sát đang cố gắng xem liệu người dân trong tình trạng có nghĩ rằng mức độ ô nhiễm quá cao hay không.  
Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một mẫu?
- A. Một lựa chọn của những người từ mỗi khu phố trong tiểu bang.  
B. Mọi người đã gửi đơn khiếu nại về ô nhiễm.  
C. Mọi người trong tiểu bang.  
D. Tuyển chọn những người sống trong những khu phố bản thủ.

1. **D**
2. **A**
3. **D**
4. **B**
5. **D**
6. **A**