



**Sử dụng kịch bản để xác định quần thể và lấy mẫu.**

**Câu trả lời**

1) Hiệu trưởng một trường học muốn xem học sinh {526} trong trường của mình thích nhất môn học nào.

Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một mẫu?

- A. Tất cả các học sinh trong trường.
- B. Các học sinh lớp 3.
- C. Những sinh viên 90 đầu tiên vào trường.
- D. Các học sinh đạt điểm B môn toán.

2) Trước một cuộc bầu cử toàn quốc, một phòng phiếu đang cố gắng xem ai sẽ thắng.

Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một mẫu?

- A. Tất cả các cử tri.
- B. Một cuộc tuyển chọn của các cử tri nam.
- C. Một sự lựa chọn các lá phiếu từ một bộ phận của quốc gia.
- D. Một sự lựa chọn của các cử tri từ khắp nơi trên toàn quốc.

3) Một trang web trò chơi muốn tìm hiểu xem khách truy cập của họ sở hữu bảng điều khiển nào.

Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một mẫu?

- A. Tất cả những người truy cập trang web.
- B. Khách truy cập qua 24.
- C. Khách truy cập có chữ 'e' trong tên người dùng của họ.
- D. Khách truy cập vào phần 3DS.

4) 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 quần thể?

- A. Mỗi người sở hữu hơn 3 chiếc xe hơi.
- B. Mỗi người trong tiểu bang.
- C. Một lựa chọn của những người từ mỗi khu phố trong tiểu bang.
- D. Tuyển chọn những người sống ở các thị trấn nhỏ.

5) 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 23.
- B. 255 khách hàng đã điền vào thẻ khiếu nại.
- C. Tất cả những người đã ăn tại cửa hàng.
- D. 243 khách hàng đã chi hơn \$ 11.

6) 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 mẫu?

- A. Mọi người từ 5 - 12 tuổi đã mua album.
- B. Mỗi người đã mua album.
- C. 279 những cô gái đã mua album.
- D. Tuyển tập 8.724 người đã mua album.

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

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

1) Hiệu trưởng một trường học muốn xem học sinh {526} trong trường của mình thích nhất môn học nào.

Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một mẫu?

- A. Tất cả các học sinh trong trường.
- B. Các học sinh lớp 3.
- C. Những sinh viên 90 đầu tiên vào trường.
- D. Các học sinh đạt điểm B môn toán.

2) Trước một cuộc bầu cử toàn quốc, một phòng phiếu đang cố gắng xem ai sẽ thắng.

Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một mẫu?

- A. Tất cả các cử tri.
- B. Một cuộc tuyển chọn của các cử tri nam.
- C. Một sự lựa chọn các lá phiếu từ một bộ phận của quốc gia.
- D. Một sự lựa chọn của các cử tri từ khắp nơi trên toàn quốc.

3) Một trang web trò chơi muốn tìm hiểu xem khách truy cập của họ sở hữu bảng điều khiển nào.

Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một mẫu?

- A. Tất cả những người truy cập trang web.
- B. Khách truy cập qua 24.
- C. Khách truy cập có chữ 'e' trong tên người dùng của họ.
- D. Khách truy cập vào phần 3DS.

4) 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 quần thể?

- A. Mỗi người sở hữu hơn 3 chiếc xe hơi.
- B. Mỗi người trong tiểu bang.
- C. Một lựa chọn của những người từ mỗi khu phố trong tiểu bang.
- D. Tuyển chọn những người sống ở các thị trấn nhỏ.

5) 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 23.
- B. 255 khách hàng đã điền vào thẻ khiếu nại.
- C. Tất cả những người đã ăn tại cửa hàng.
- D. 243 khách hàng đã chi hơn \$ 11.

6) 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 mẫu?

- A. Mọi người từ 5 - 12 tuổi đã mua album.
- B. Mỗi người đã mua album.
- C. 279 những cô gái đã mua album.
- D. Tuyển tập 8.724 người đã mua album.

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

**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**

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

1) 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. Mọi người đã gửi đơn khiếu nại về ô nhiễm.
- B. Một lựa chọn của những người từ mỗi khu phố trong tiểu bang.
- C. Mỗi người trong tiểu bang.
- D. Tuyển chọn những người sống ở các thị trấn nhỏ.

3) Một trang web trò chơi muốn tìm hiểu xem khách truy cập của họ sở hữu bảng điều khiển nào.

Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một mẫu?

- A. Tất cả những người truy cập trang web.
- B. Khách truy cập qua 22.
- C. Khách truy cập có chữ 'e' trong tên người dùng của họ.
- D. Khách truy cập vào phần PS4.

5) 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. 1.547 trẻ em từ 5 - 15 tuổi
- B. Tuyển chọn những người mua sắm từ các tiểu bang khác nhau.
- C. Tuyển chọn các nghệ sĩ logo.
- D. Mỗi người ở Hoa Kỳ.

2) 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 quần thể?

- A. Tất cả những đứa trẻ mua đồ chơi.
- B. 251 con nhà giàu.
- C. 249 trẻ em từ 10 đến 15 tuổi.
- D. 291 bé trai từ 7 - 15 tuổi

4) Trước một cuộc bầu cử toàn quốc, một phòng phiếu đang cố gắng xem ai sẽ thắng.

Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một quần thể?

- A. Một sự lựa chọn của các cử tri ở các độ tuổi khác nhau.
- B. Tuyển chọn những cử tri trên 50 tuổi.
- C. Một sự lựa chọn các lá phiếu từ một bộ phận của quốc gia.
- D. Tất cả các cử tri.

6) 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. 1.000 cử tri thất nghiệp.
- B. Những cư dân của thị trấn.
- C. Cư dân của 7 các vùng lân cận khác nhau.
- D. Những người đã bỏ phiếu cho thị trưởng.

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

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

1) 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. Mọi người đã gửi đơn khiếu nại về ô nhiễm.
- B. Một lựa chọn của những người từ mỗi khu phố trong tiểu bang.
- C. Mỗi người trong tiểu bang.
- D. Tuyển chọn những người sống ở các thị trấn nhỏ.

3) Một trang web trò chơi muốn tìm hiểu xem khách truy cập của họ sở hữu bảng điều khiển nào.

Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một mẫu?

- A. Tất cả những người truy cập trang web.
- B. Khách truy cập qua 22.
- C. Khách truy cập có chữ 'e' trong tên người dùng của họ.
- D. Khách truy cập vào phần PS4.

5) 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. 1.547 trẻ em từ 5 - 15 tuổi
- B. Tuyển chọn những người mua sắm từ các tiểu bang khác nhau.
- C. Tuyển chọn các nghệ sĩ logo.
- D. Mỗi người ở Hoa Kỳ.

2) 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 quần thể?

- A. Tất cả những đứa trẻ mua đồ chơi.
- B. 251 con nhà giàu.
- C. 249 trẻ em từ 10 đến 15 tuổi.
- D. 291 bé trai từ 7 - 15 tuổi

4) Trước một cuộc bầu cử toàn quốc, một phòng phiếu đang cố gắng xem ai sẽ thắng.

Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một quần thể?

- A. Một sự lựa chọn của các cử tri ở các độ tuổi khác nhau.
- B. Tuyển chọn những cử tri trên 50 tuổi.
- C. Một sự lựa chọn các lá phiếu từ một bộ phận của quốc gia.
- D. Tất cả các cử tri.

6) 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. 1.000 cử tri thất nghiệp.
- B. Những cư dân của thị trấn.
- C. Cư dân của 7 các vùng lân cận khác nhau.
- D. Những người đã bỏ phiếu cho thị trưởng.

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

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

1) 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 mẫu?

- A. Mỗi người đã mua album.
- B. 294 những cô gái đã mua album.
- C. Tuyển tập 2.995 người đã mua album.
- D. Mọi người từ 5 - 12 tuổi đã mua album.

3) Một trang web trò chơi muốn tìm hiểu xem khách truy cập của họ sở hữu bảng điều khiển nào.

Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một quân thể?

- A. Khách truy cập vào phần 3DS.
- B. Khách truy cập vào phần PS4.
- C. Khách truy cập vào trang web trong hơn 5 phút.
- D. Tất cả những người truy cập trang web.

5) Hiệu trưởng một trường học muốn xem học sinh {682} trong trường của mình thích nhất môn học nào.

Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một quân thể?

- A. Tất cả các học sinh trong trường.
- B. Các học sinh lớp 3.
- C. Các học sinh đạt điểm B môn toán.
- D. Những sinh viên 57 đầu tiên vào trường.

2) 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 quân thể?

- A. Một lựa chọn của những người từ mỗi thành phố trong tiểu bang.
- B. Mỗi người trong tiểu bang.
- C. Tuyển chọn những người sống ở các thị trấn nhỏ.
- D. Mọi người đã gửi đơn khiếu nại về ô nhiễm.

4) 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. 233 con nhà giàu.
- B. 246 trẻ em từ 10 đến 15 tuổi.
- C. Tất cả những đứa trẻ mua đồ chơi.
- D. 208 bé trai từ 7 - 15 tuổi

6) Trước một cuộc bầu cử toàn quốc, một phòng phiếu đang cố gắng xem ai sẽ thắng.

Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một quân thể?

- A. Một sự lựa chọn các lá phiếu từ một bộ phận của quốc gia.
- B. Một sự lựa chọn của các cử tri ở các độ tuổi khác nhau.
- C. Một cuộc tuyển chọn của các cử tri nam.
- D. Tất cả các cử tri.

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

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

1) 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 mẫu?

- A. Mỗi người đã mua album.
- B. 294 những cô gái đã mua album.
- C. Tuyển tập 2.995 người đã mua album.
- D. Mọi người từ 5 - 12 tuổi đã mua album.

2) 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 quân thể?

- A. Một lựa chọn của những người từ mỗi thành phố trong tiểu bang.
- B. Mỗi người trong tiểu bang.
- C. Tuyển chọn những người sống ở các thị trấn nhỏ.
- D. Mọi người đã gửi đơn khiếu nại về ô nhiễm.

3) Một trang web trò chơi muốn tìm hiểu xem khách truy cập của họ sở hữu bảng điều khiển nào.

Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một quân thể?

- A. Khách truy cập vào phần 3DS.
- B. Khách truy cập vào phần PS4.
- C. Khách truy cập vào trang web trong hơn 5 phút.
- D. Tất cả những người truy cập trang web.

4) 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. 233 con nhà giàu.
- B. 246 trẻ em từ 10 đến 15 tuổi.
- C. Tất cả những đứa trẻ mua đồ chơi.
- D. 208 bé trai từ 7 - 15 tuổi

5) Hiệu trưởng một trường học muốn xem học sinh {682} trong trường của mình thích nhất môn học nào.

Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một quân thể?

- A. Tất cả các học sinh trong trường.
- B. Các học sinh lớp 3.
- C. Các học sinh đạt điểm B môn toán.
- D. Những sinh viên 57 đầu tiên vào trường.

6) Trước một cuộc bầu cử toàn quốc, một phòng phiếu đang cố gắng xem ai sẽ thắng.

Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một quân thể?

- A. Một sự lựa chọn các lá phiếu từ một bộ phận của quốc gia.
- B. Một sự lựa chọn của các cử tri ở các độ tuổi khác nhau.
- C. Một cuộc tuyển chọn của các cử tri nam.
- D. Tất cả các cử tri.

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



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

1) Hiệu trưởng một trường học muốn xem học sinh {520} trong trường của mình thích nhất môn học nào.

Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một quần thể?

- A. Các học sinh đạt điểm B môn toán.
- B. Mỗi khối lớp 1 phòng học.
- C. Tất cả các học sinh trong trường.
- D. Các cô gái trong trường.

2) Một trang web trò chơi muốn tìm hiểu xem khách truy cập của họ sở hữu bảng điều khiển nào.

Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một quần thể?

- A. Khách truy cập có chữ 'e' trong tên người dùng của họ.
- B. Khách truy cập qua 20.
- C. Tất cả những người truy cập trang web.
- D. Khách truy cập vào phần 3DS.

3) 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 mẫu?

- A. Tuyển tập 7.501 người đã mua album.
- B. Mỗi người đã mua album.
- C. 238 những cô gái đã mua album.
- D. Mọi người từ 5 - 12 tuổi đã mua album.

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 mẫu?

- A. 296 khách hàng đã chi hơn \$ 14.
- B. Mọi khách hàng của 21.
- C. 250 khách hàng đã điền vào thẻ khiếu nại.
- D. Tất cả những người đã ăn tại cửa hàng.

5) 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. Mỗi người sở hữu hơn 3 chiếc xe hơi.
- B. Một lựa chọn của những người từ mỗi khu phố trong tiểu bang.
- C. Mỗi người trong tiểu bang.
- D. Tuyển chọn những người sống ở các thị trấn nhỏ.

6) 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. 285 con nhà giàu.
- B. Tất cả những đứa trẻ mua đồ chơi.
- C. 289 trẻ em từ 10 đến 15 tuổi.
- D. 229 bé trai từ 7 - 15 tuổi

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

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

1) Hiệu trưởng một trường học muốn xem học sinh {520} trong trường của mình thích nhất môn học nào.

Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một quần thể?

- A. Các học sinh đạt điểm B môn toán.
- B. Mỗi khối lớp 1 phòng học.
- C. Tất cả các học sinh trong trường.
- D. Các cô gái trong trường.

2) Một trang web trò chơi muốn tìm hiểu xem khách truy cập của họ sở hữu bảng điều khiển nào.

Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một quần thể?

- A. Khách truy cập có chữ 'e' trong tên người dùng của họ.
- B. Khách truy cập qua 20.
- C. Tất cả những người truy cập trang web.
- D. Khách truy cập vào phần 3DS.

3) 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 mẫu?

- A. Tuyển tập 7.501 người đã mua album.
- B. Mỗi người đã mua album.
- C. 238 những cô gái đã mua album.
- D. Mọi người từ 5 - 12 tuổi đã mua album.

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 mẫu?

- A. 296 khách hàng đã chi hơn \$ 14.
- B. Mọi khách hàng của 21.
- C. 250 khách hàng đã điền vào thẻ khiếu nại.
- D. Tất cả những người đã ăn tại cửa hàng.

5) 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. Mỗi người sở hữu hơn 3 chiếc xe hơi.
- B. Một lựa chọn của những người từ mỗi khu phố trong tiểu bang.
- C. Mỗi người trong tiểu bang.
- D. Tuyển chọn những người sống ở các thị trấn nhỏ.

6) 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. 285 con nhà giàu.
- B. Tất cả những đứa trẻ mua đồ chơi.
- C. 289 trẻ em từ 10 đến 15 tuổi.
- D. 229 bé trai từ 7 - 15 tuổi

- 1. **C**
- 2. **C**
- 3. **A**
- 4. **B**
- 5. **B**
- 6. **C**

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

1) Một trang web trò chơi muốn tìm hiểu xem khách truy cập của họ sở hữu bảng điều khiển nào.

- Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một quần thể?
- A. Khách truy cập vào phần 3DS.
  - B. Khách truy cập vào trang web trong hơn 5 phút.
  - C. Khách truy cập qua 24.
  - D. Tất cả những người truy cập trang web.

2) Hiệu trưởng một trường học muốn xem học sinh {775} trong trường của mình thích nhất môn học nào.

- Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một mẫu?
- A. Các cô gái trong trường.
  - B. Những sinh viên 74 đầu tiên vào trường.
  - C. Tất cả các học sinh trong trường.
  - D. Các học sinh đạt điểm B môn toán.

3) 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. 275 khách hàng đã điền vào thẻ khiếu nại.
  - B. Tất cả những người đã ăn tại cửa hàng.
  - C. 281 khách hàng đã chi hơn \$ 13.
  - D. 1 trong số mỗi 28 khách hàng

4) 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. 276 bé trai và bé gái trong cửa hàng đồ chơi.
  - B. Tất cả những đứa trẻ mua đồ chơi.
  - C. 287 con nhà giàu.
  - D. 254 bé trai từ 7 - 15 tuổi

5) 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. Cư dân của 10 các vùng lân cận khác nhau.
  - B. Những cư dân của thị trấn.
  - C. Những người đã bỏ phiếu cho thị trưởng.
  - D. Gia đình thị trưởng.

6) 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. Tuyển chọn những người mua sắm từ các tiểu bang khác nhau.
  - B. 132 nhân viên nam và nữ
  - C. Mỗi người ở Hoa Kỳ.
  - D. 2.589 trẻ em từ 5 - 15 tuổi

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

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

1) Một trang web trò chơi muốn tìm hiểu xem khách truy cập của họ sở hữu bảng điều khiển nào.

Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một quần thể?

- A. Khách truy cập vào phần 3DS.
- B. Khách truy cập vào trang web trong hơn 5 phút.
- C. Khách truy cập qua 24.
- D. Tất cả những người truy cập trang web.

2) Hiệu trưởng một trường học muốn xem học sinh {775} trong trường của mình thích nhất môn học nào.

Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một mẫu?

- A. Các cô gái trong trường.
- B. Những sinh viên 74 đầu tiên vào trường.
- C. Tất cả các học sinh trong trường.
- D. Các học sinh đạt điểm B môn toán.

3) 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. 275 khách hàng đã điền vào thẻ khiếu nại.
- B. Tất cả những người đã ăn tại cửa hàng.
- C. 281 khách hàng đã chi hơn \$ 13.
- D. 1 trong số mỗi 28 khách hàng

4) 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. 276 bé trai và bé gái trong cửa hàng đồ chơi.
- B. Tất cả những đứa trẻ mua đồ chơi.
- C. 287 con nhà giàu.
- D. 254 bé trai từ 7 - 15 tuổi

5) 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. Cư dân của 10 các vùng lân cận khác nhau.
- B. Những cư dân của thị trấn.
- C. Những người đã bỏ phiếu cho thị trưởng.
- D. Gia đình thị trưởng.

6) 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. Tuyển chọn những người mua sắm từ các tiểu bang khác nhau.
- B. 132 nhân viên nam và nữ
- C. Mỗi người ở Hoa Kỳ.
- D. 2.589 trẻ em từ 5 - 15 tuổi

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

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

- 1) Trước một cuộc bầu cử toàn quốc, một phòng phiếu đang cố gắng xem ai sẽ thắng.

Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một quần thể?

- A. Tuyển chọn những cử tri trên 50 tuổi.  
B. Một sự lựa chọn các lá phiếu từ một bộ phận của quốc gia.  
C. Tất cả các cử tri.  
D. Một sự lựa chọn của các cử tri từ khắp nơi trên toàn quốc.

- 2) Hiệu trưởng một trường học muốn xem học sinh {717} trong trường của mình thích nhất môn học nào.

Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một quần thể?

- A. Tất cả các học sinh trong trường.  
B. Các học sinh đạt điểm B môn toán.  
C. Những sinh viên 64 đầu tiên vào trường.  
D. Các cô gái trong trường.

- 3) 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 quần thể?

- A. Tất cả những đứa trẻ mua đồ chơi.  
B. 205 bé trai từ 7 - 15 tuổi  
C. 237 con nhà giàu.  
D. 266 bé trai và bé gái trong cửa hàng đồ chơi.

- 4) 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 mẫu?

- A. Mọi người từ 5 - 12 tuổi đã mua album.  
B. Tuyển tập 7.372 người đã mua album.  
C. Mỗi người đã mua album.  
D. 268 những cô gái đã mua album.

- 5) Một trang web trò chơi muốn tìm hiểu xem khách truy cập của họ sở hữu bảng điều khiển nào.

Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một mẫu?

- A. Khách truy cập vào phần PS4.  
B. Khách truy cập vào trang web trong hơn 5 phút.  
C. Khách truy cập qua 21.  
D. Tất cả những người truy cập trang web.

- 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 quần thể?

- A. Một lựa chọn của những người từ mỗi thành phố trong tiểu bang.  
B. Mỗi người trong tiểu bang.  
C. Mọi người đã gửi đơn khiếu nại về ô nhiễm.  
D. Tuyển chọn những người sống ở các thị trấn nhỏ.

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

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

1) Trước một cuộc bầu cử toàn quốc, một phòng phiếu đang cố gắng xem ai sẽ thắng.

Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một quần thể?

- A. Tuyển chọn những cử tri trên 50 tuổi.
- B. Một sự lựa chọn các lá phiếu từ một bộ phận của quốc gia.
- C. Tất cả các cử tri.
- D. Một sự lựa chọn của các cử tri từ khắp nơi trên toàn quốc.

3) 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 quần thể?

- A. Tất cả những đứa trẻ mua đồ chơi.
- B. 205 bé trai từ 7 - 15 tuổi
- C. 237 con nhà giàu.
- D. 266 bé trai và bé gái trong cửa hàng đồ chơi.

5) Một trang web trò chơi muốn tìm hiểu xem khách truy cập của họ sở hữu bảng điều khiển nào.

Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một mẫu?

- A. Khách truy cập vào phần PS4.
- B. Khách truy cập vào trang web trong hơn 5 phút.
- C. Khách truy cập qua 21.
- D. Tất cả những người truy cập trang web.

2) Hiệu trưởng một trường học muốn xem học sinh {717} trong trường của mình thích nhất môn học nào.

Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một quần thể?

- A. Tất cả các học sinh trong trường.
- B. Các học sinh đạt điểm B môn toán.
- C. Những sinh viên 64 đầu tiên vào trường.
- D. Các cô gái trong trường.

4) 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 mẫu?

- A. Mọi người từ 5 - 12 tuổi đã mua album.
- B. Tuyển tập 7.372 người đã mua album.
- C. Mỗi người đã mua album.
- D. 268 những cô gái đã mua album.

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 quần thể?

- A. Một lựa chọn của những người từ mỗi thành phố trong tiểu bang.
- B. Mỗi người trong tiểu bang.
- C. Mọi người đã gửi đơn khiếu nại về ô nhiễm.
- D. Tuyển chọn những người sống ở các thị trấn nhỏ.

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

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

1) Một trang web trò chơi muốn tìm hiểu xem khách truy cập của họ sở hữu bảng điều khiển nào.

Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một mẫu?

- A. Khách truy cập vào phần PS4.
- B. Khách truy cập có chữ 'e' trong tên người dùng của họ.
- C. Tất cả những người truy cập trang web.
- D. Khách truy cập qua 25.

2) 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 quần thể?

- A. 277 bé trai và bé gái trong cửa hàng đồ chơi.
- B. 215 bé trai từ 7 - 15 tuổi
- C. Tất cả những đứa trẻ mua đồ chơi.
- D. 239 con nhà giàu.

3) 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. 1.000 cử tri thất nghiệp.
- C. Chủ doanh nghiệp địa phương.
- D. 192 người bình chọn.

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 mẫu?

- A. Mọi khách hàng của 25.
- B. Tất cả những người đã ăn tại cửa hàng.
- C. 206 khách hàng đã chi hơn \$ 11.
- D. 229 khách hàng đã điền vào thẻ khiếu nại.

5) 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. Tuyển tập 5.468 người đã mua album.
- B. Mỗi người đã mua album.
- C. 300 những cô gái đã mua album.
- D. Tuyển chọn những người không muốn mua album.

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. Mỗi người trong tiểu bang.
- B. Tuyển chọn những người sống trong những khu phố bản thiêu.
- C. Một lựa chọn của những người từ mỗi thành phố trong tiểu bang.
- D. Tuyển chọn những người sống ở các thị trấn nhỏ.

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

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

1) Một trang web trò chơi muốn tìm hiểu xem khách truy cập của họ sở hữu bảng điều khiển nào.

Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một mẫu?

- A. Khách truy cập vào phần PS4.
- B. Khách truy cập có chữ 'e' trong tên người dùng của họ.
- C. Tất cả những người truy cập trang web.
- D. Khách truy cập qua 25.

2) 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 quần thể?

- A. 277 bé trai và bé gái trong cửa hàng đồ chơi.
- B. 215 bé trai từ 7 - 15 tuổi
- C. Tất cả những đứa trẻ mua đồ chơi.
- D. 239 con nhà giàu.

3) 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. 1.000 cử tri thất nghiệp.
- C. Chủ doanh nghiệp địa phương.
- D. 192 người bình chọn.

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 mẫu?

- A. Mọi khách hàng của 25.
- B. Tất cả những người đã ăn tại cửa hàng.
- C. 206 khách hàng đã chi hơn \$ 11.
- D. 229 khách hàng đã điền vào thẻ khiếu nại.

5) 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. Tuyển tập 5.468 người đã mua album.
- B. Mỗi người đã mua album.
- C. 300 những cô gái đã mua album.
- D. Tuyển chọn những người không muốn mua album.

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. Mỗi người trong tiểu bang.
- B. Tuyển chọn những người sống trong những khu phố bản thiu.
- C. Một lựa chọn của những người từ mỗi thành phố trong tiểu bang.
- D. Tuyển chọn những người sống ở các thị trấn nhỏ.

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





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

**Câu trả lời**

1) Trước một cuộc bầu cử toàn quốc, một phòng phiếu đang cố gắng xem ai sẽ thắng.

Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một quần thể?

- A. Tất cả các cử tri.
- B. Tuyển chọn những cử tri trên 50 tuổi.
- C. Một cuộc tuyển chọn của các cử tri nam.
- D. Một sự lựa chọn của các cử tri từ khắp nơi trên toàn quốc.

2) 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 quần thể?

- A. 297 người bình chọn.
- B. 232 người bỏ phiếu từ 21 đến 30 tuổi.
- C. Những cư dân của thị trấn.
- D. Những người đã bỏ phiếu cho thị trưởng.

3) 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 mẫu?

- A. Mỗi người đã mua album.
- B. Tuyển chọn những người không muốn mua album.
- C. Tuyển tập 3.227 người đã mua album.
- D. 219 những cô gái đã mua album.

4) 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. Tuyển chọn những người sống trong những khu phố bản thủ.
- D. Mỗi người trong tiểu bang.

5) 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 mẫu?

- A. Mọi khách hàng của 23.
- B. Tất cả những người đã ăn tại cửa hàng.
- C. 200 khách hàng đã điền vào thẻ khiếu nại.
- D. 218 khách hàng đã chi hơn \$ 12.

6) Hiệu trưởng một trường học muốn xem học sinh {616} trong trường của mình thích nhất môn học nào.

Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một quần thể?

- A. Tất cả các học sinh trong trường.
- B. Các học sinh đạt điểm B môn toán.
- C. Các cô gái trong trường.
- D. Những sinh viên 89 đầu tiên vào trường.

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

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

1) Trước một cuộc bầu cử toàn quốc, một phòng phiếu đang cố gắng xem ai sẽ thắng.

Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một quần thể?

- A. Tất cả các cử tri.
- B. Tuyển chọn những cử tri trên 50 tuổi.
- C. Một cuộc tuyển chọn của các cử tri nam.
- D. Một sự lựa chọn của các cử tri từ khắp nơi trên toàn quốc.

2) 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 quần thể?

- A. 297 người bình chọn.
- B. 232 người bỏ phiếu từ 21 đến 30 tuổi.
- C. Những cư dân của thị trấn.
- D. Những người đã bỏ phiếu cho thị trưởng.

3) 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 mẫu?

- A. Mỗi người đã mua album.
- B. Tuyển chọn những người không muốn mua album.
- C. Tuyển tập 3.227 người đã mua album.
- D. 219 những cô gái đã mua album.

4) 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. Tuyển chọn những người sống trong những khu phố bận rộn.
- D. Mỗi người trong tiểu bang.

5) 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 mẫu?

- A. Mọi khách hàng của 23.
- B. Tất cả những người đã ăn tại cửa hàng.
- C. 200 khách hàng đã điền vào thẻ khiếu nại.
- D. 218 khách hàng đã chi hơn \$ 12.

6) Hiệu trưởng một trường học muốn xem học sinh {616} trong trường của mình thích nhất môn học nào.

Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một quần thể?

- A. Tất cả các học sinh trong trường.
- B. Các học sinh đạt điểm B môn toán.
- C. Các cô gái trong trường.
- D. Những sinh viên 89 đầu tiên vào trường.

- 1.     **A**
- 2.     **C**
- 3.     **C**
- 4.     **A**
- 5.     **A**
- 6.     **A**

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

1) 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. Tuyển chọn những người mua sắm từ các tiểu bang khác nhau.
- B. 128 nhân viên nam và nữ
- C. Tuyển chọn các nghệ sĩ logo.
- D. Mỗi người ở Hoa Kỳ.

2) 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. 293 người bình chọn.
- B. Những cư dân của thị trấn.
- C. Những người đã bỏ phiếu cho thị trưởng.
- D. 488 người bỏ phiếu từ 21 đến 30 tuổi.

3) Hiệu trưởng một trường học muốn xem học sinh {722} trong trường của mình thích nhất môn học nào.

Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một mẫu?

- A. Các học sinh đạt điểm B môn toán.
- B. Các học sinh lớp 3.
- C. Mỗi khối lớp 1 phòng học.
- D. Tất cả các học sinh trong trường.

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. 295 khách hàng đã chi hơn \$ 13.
- B. Tất cả những người đã ăn tại cửa hàng.
- C. 251 khách hàng đã điền vào thẻ khiếu nại.
- D. Mọi khách hàng của 24.

5) Một trang web trò chơi muốn tìm hiểu xem khách truy cập của họ sở hữu bảng điều khiển nào.

Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một quần thể?

- A. Tất cả những người truy cập trang web.
- B. Khách truy cập có chữ 'e' trong tên người dùng của họ.
- C. Khách truy cập qua 23.
- D. Khách truy cập vào phần 3DS.

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 quần thể?

- A. Một lựa chọn của những người từ mỗi thành phố trong tiểu bang.
- B. Tuyển chọn những người sống ở các thị trấn nhỏ.
- C. Mỗi người sở hữu hơn 3 chiếc xe hơi.
- D. Mỗi người trong tiểu bang.

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

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

1) 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. Tuyển chọn những người mua sắm từ các tiểu bang khác nhau.
- B. 128 nhân viên nam và nữ
- C. Tuyển chọn các nghệ sĩ logo.
- D. Mỗi người ở Hoa Kỳ.

3) Hiệu trưởng một trường học muốn xem học sinh {722} trong trường của mình thích nhất môn học nào.

Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một mẫu?

- A. Các học sinh đạt điểm B môn toán.
- B. Các học sinh lớp 3.
- C. Mỗi khối lớp 1 phòng học.
- D. Tất cả các học sinh trong trường.

5) Một trang web trò chơi muốn tìm hiểu xem khách truy cập của họ sở hữu bảng điều khiển nào.

Sự lựa chọn nào tốt nhất đại diện cho một quần thể?

- A. Tất cả những người truy cập trang web.
- B. Khách truy cập có chữ 'e' trong tên người dùng của họ.
- C. Khách truy cập qua 23.
- D. Khách truy cập vào phần 3DS.

2) 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. 293 người bình chọn.
- B. Những cư dân của thị trấn.
- C. Những người đã bỏ phiếu cho thị trưởng.
- D. 488 người bỏ phiếu từ 21 đến 30 tuổi.

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. 295 khách hàng đã chi hơn \$ 13.
- B. Tất cả những người đã ăn tại cửa hàng.
- C. 251 khách hàng đã điền vào thẻ khiếu nại.
- D. Mọi khách hàng của 24.

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 quần thể?

- A. Một lựa chọn của những người từ mỗi thành phố trong tiểu bang.
- B. Tuyển chọn những người sống ở các thị trấn nhỏ.
- C. Mỗi người sở hữu hơn 3 chiếc xe hơi.
- D. Mỗi người trong tiểu bang.

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