

**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.

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