PHÁT BIỂU BÀI TOÁN (DEFINE A LEARNING PROBLEM)

* Mục đích: dự đoán khả năng sống sót/tử vong dựa theo các thông số của hành khách trên tàu Titanic như: Độ tuổi (age), giới tính (sex), tầng lớp hành khách (social class).
* Đầu vào: Dataset gồm 2201 datapoint. Mỗi datapoint tượng trưng cho một hành khách trên tàu gồm các thuộc tính: social class, age, sex, whether or not the person survived.
* Đầu ra: Tỉ lệ sống sót/tử vong của một hành khách dựa trên các thuộc tính liên quan