DS 앙상블 모델 및 성능 평가 과제

* Data는 coupon, HCV 추천, 이외의 동등한 규모와 복잡도의 데이터를 데이터도 사용가능.

1. 아래에 제시된 링크 페이지를 참고/응용하여 ensemble model을 생성하라.   
   단, base model 은 자유선택- 4개 이상,   
   데이터는 자유선택-성능비교시 차이를 보이는 데이터를 선호  
   **Model with enhanced probability(강화 확률 모델)**  
   아래 예제에서는 특이한 방법으로 ensemble을 구성하였음.   
   (caret package 의 CV 기능을 이용.  
   🡪 <https://www.youtube.com/watch?v=k7sTiTWWCXM>  
   🡪 <http://amunategui.github.io/blending-models/>  
   A. 위 예제에서는 어떠한 방식으로 Ensemble 을 구성하였는가? 구체적으로 기술  
   세가지 데이터셋 training, blender, testing   
   다수의 예측 모델들의 blender data(sample)의 예측확률을 예측변수-predictor 로 사용하였음.

B. ROC를 이용하여 base model, 또는 단순 다수결 Ensemble 들과 성능 비교

- 끝 -