## . . . . . . .

**Machine Learning** 

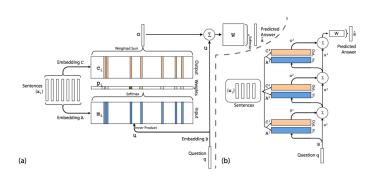
Memory Network

## **Memory Network**

Soit Q, A un ensemble de questions-réponse et X un ensemble de phrases qui permettent de trouver les réponses aux questions.

 $X = M\acute{e}moire.$ 

## **Memory Network**



## **Memory Network**

La mémoire étant "embedded", cet algorithme est généralisable à n'importe quel type de structure de donnée (Triplets RDF, image, son, ...)