

Machine Translation

Input: sentence in one lang
(source)

Output: translation in
another lang
(target)

Data: bitext, parallel corpus. Set of sents + their translations

Je fais un bureau

I make a desk

Je fais une soupe

I'm making a soup

Qu'est-ce que tu fais?

What are you doing?

Quelle erreur!

What a mistake!

Tu fais une erreur

???

① Ambiguity / many-to-many translations

② Phrase-level correspondence