

1. 1 variant

2. Practice

2.1. 1.1 Naive Bayes

New York = 2 tokens

Training set	
<div><div>Michigan</div><div>Seattle</div><div>New York</div><div>New Mexico</div></div>	
<div><div>New York</div><div>Los Angeles</div><div>San Francisco</div><div>Los Angeles</div></div>	
<div><div>Washington</div><div>New York</div><div>Chicago</div></div>	
America	
<div><div>York</div><div>Orleans</div><div>London</div></div>	<div><div>Warsaw</div><div>Kyiv</div><div>Brest</div></div>
<div><div>London</div><div>Amsterdam</div><div>Brussels</div><div>London</div></div>	
<div><div>London</div><div>New Castle</div><div>London</div><div>Manchester</div></div>	
	Europe
Test	
<div><div>New York</div><div>New Mexico</div><div>Michigan</div><div>Kyiv</div><div>London</div><div>Brussels</div><div>Warsaw</div></div>	

3. Theory

3.1. Метод Наївного Баєса

3.2. Знання. Визначення. Семантичні мережі.

3.3. Штучний інтелект. Визначення.