

Quiz3

문제 : 검색이 가능한 사이트에서 특정 Query를 넣고 실행시켜보고
브라우저에서 보이는 URL을 확인하여 Request parameter와 encode하여 실행시켜보고
실행 코드(Jupyter notebook 파일)와 화면 캡처하여 제출.

*강의자료 04_DataAcquisitionPreprocessing_II 9페이지 참고

Request parameter

```
In [23]: import urllib.request
import urllib.parse
API = "https://search.naver.com/search.naver"
values = {
    "sm": "top_hy",
    "fbm": "1",
    "ie": "utf8",
    "query": "초콜릿"
}
params = urllib.parse.urlencode(values)
# Request Url을 생성
url = API + "?" + params
print("url =", url)

# 다운로드
data = urllib.request.urlopen(url).read()
text = data.decode("utf-8")
print(text)

url = https://search.naver.com/search.naver?sm=top_hy&fbm=1&ie=utf8&query=%EC%B4%88%EC%BD%9C%EB%A6%BF
<doctype html> <html lang="ko"> <head> <meta charset="utf-8"> <meta name="referrer" content="always"> <meta name="f
ormat-detection" content="telephone=no,address=no,email=no"> <meta name="viewport" content="width=device-width,initia
l-scale=1.0,maximum-scale=2.0"> <meta property="og:title" content="초콜릿 : 네이버 통합검색"/> <meta property="og:image" c
ontent="https://ssl.pstatic.net/sstatic/search/common/og_v3.png"> <meta property="og:description" content="초콜릿의 네
이버 통합검색 결과입니다."> <meta name="description" lang="ko" content="초콜릿의 네이버 통합검색 결과입니다."> <title>초콜릿 : 네이버
통합검색</title> <link rel="shortcut icon" href="https://ssl.pstatic.net/sstatic/search/favicon/favicon_140327.ico"> <
link rel="search" type="application/opensearchdescription+xml" href="https://ssl.pstatic.net/sstatic/search/opensearc
h-description.https.xml" title="Naver" /><link rel="stylesheet" type="text/css" href="https://ssl.pstatic.net/sstatic
```