Test task for scraper

Create a scraper to get requested product data in CSV file. One product – one line in file.
Link to scrape all products: https://search.jd.com/Search?keyword=qnap&enc=utf-8&wq=qnap&pvid=yhzxfuxi.4ocx0a00n52av

Output file should contain such columns - ['Brand', 'MPN', 'URL', 'Name', 'Price', 'Stock']
Brand', 'MPN', 'Name', 'Price' - makred on the picture
'URL' - product's url
'Stock' - set according to logic described on the pictures below:
Example product - https://item.jd.com/3709561.html

JD 【威联通TAS-228-C ×

← → C ⟳ 🔒 Secure | https://item.jd.com/3709561.html

电脑、办公 > 网络产品 > 网络存储 > 威联通（QNAP） > 威联通TAS-228-CN

威联通QNAP TS-228 1G NAS存储服务器 家庭私有云   **Name**

对比

年货节网络产品正热开卖 千选大年对自己对家入妥要！要买！APP活动会场！

把京东带回家

京 东 价 ¥ **1199.00** (降价通知)   **Price**

累计评价
20+

促销信息：满购 满00.00另加19.90元，或满15.00另加29.90元，或满20.00另加39.90
元，即可在购物车换购热销商品 详情 →

配 送 至：北京朝阳区三环以内 ▾ **有货**，支持 99元免基础运费(50kg内)｜货到付款   **Stock = 1**

服   务：由 京东 发货，并提供售后服务。23:00前完成下单，预计明天(01月13日)送达

重   量：1.55kg

增值保障：☑第2年换新 ￥29 ▾ ⏱厂保延1年 ￥109 ▾ 🔧无理由换新 ￥110 ▾ ❓

1 ▾   🛒 加入购物车

◁ 分享 ❤ 关注商品   举报   温馨提示：支持7天无理由退货

威联通官方自营旗舰店 ✅

🏠 进店逛逛 ★ 关注店铺

关于此商品，你可能在找

16T以上   17TB及以上

推荐配件 **最佳组合**

希捷(SEAGATE)酷狼系
列 1TB 5900转64M SAT
￥499.00

秋叶原（CHOSEAL）六
类屏蔽网线 成品网线 网
￥13.90

西部数据(WD)蓝盘 2TB
SATA6Gb/s 64M 台式机
￥499.00

华为（HUAWEI）路由
器A1有线无线双千兆双
￥399.00

东芝(TOSHIBA)2TB 570
0转32M SATA3 监控级
￥489.00

微软DP转接线VGA HD
MI DVI雷电Surface boo
￥109.00

商品介绍 规格参数 包装清单 商品评价(20+) 售后保障

🛒 加入购物车

品牌 **威联通（QNAP）** ❤关注   **Brand**

商品名称：威联通TAS-228-CN   商品编号 **3709561** **MPN**   商品毛重：1.55kg   商品产地：中国台湾
扩展容量：16T以上   最大支持容量：17TB及以上   类别：家庭网络存储   规格：双盘NAS