

## 1. google colabのwebsiteへ行く

<https://colab.research.google.com/notebooks/intro.ipynb>

## 2. 「ドライブにコピー」をクリックして、ご自分のgoogle driveへコピー



## 3. コピーされたファイルが表示される



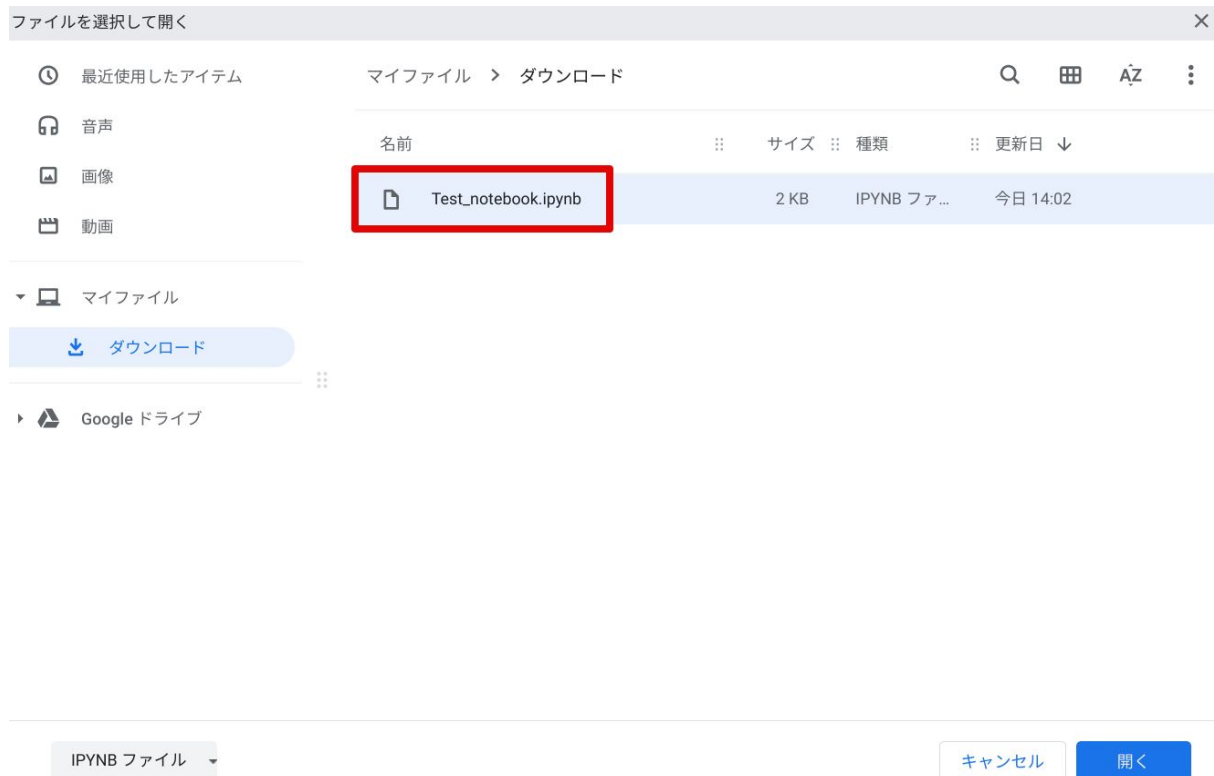
#### 4. 「ファイル」をクリックして、「ノートブックをアップロード」をクリック



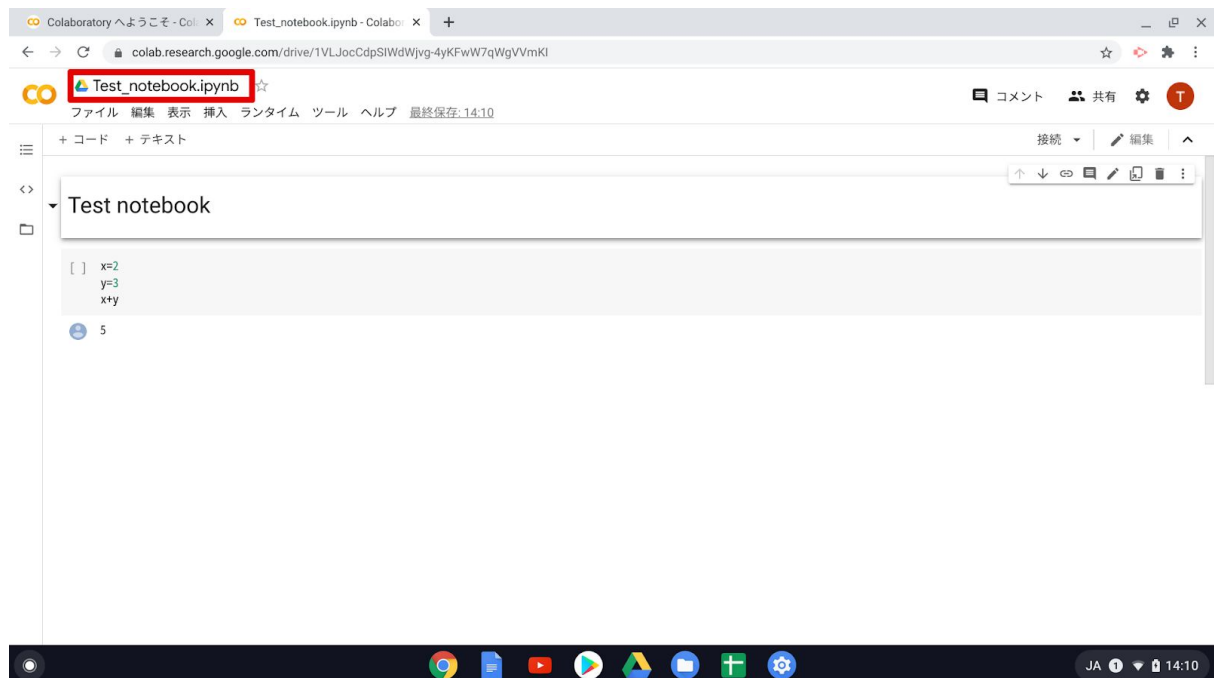
#### 5. notebookファイルをアップロードするポップアップが表示される。「ファイルを選択」をクリック



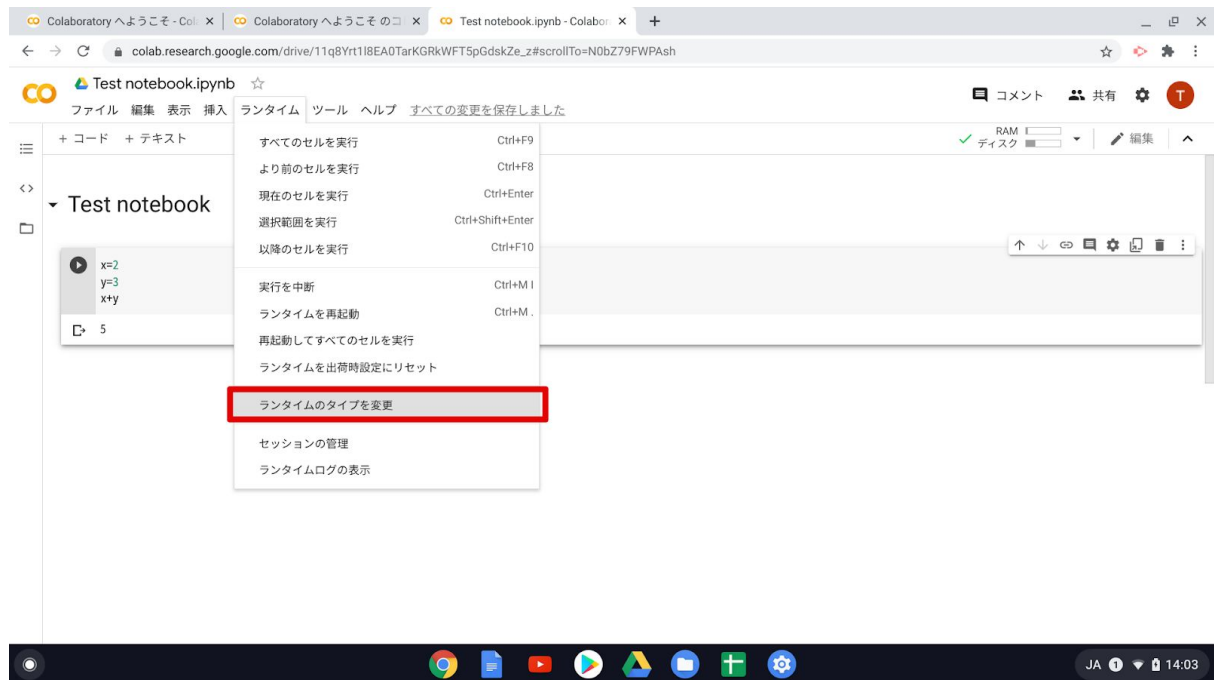
6. この画面ではtest\_notebook.ipynbファイル、（ご自身のPCでは、今回使いたいnotebookファイル）を選択し、アップロード



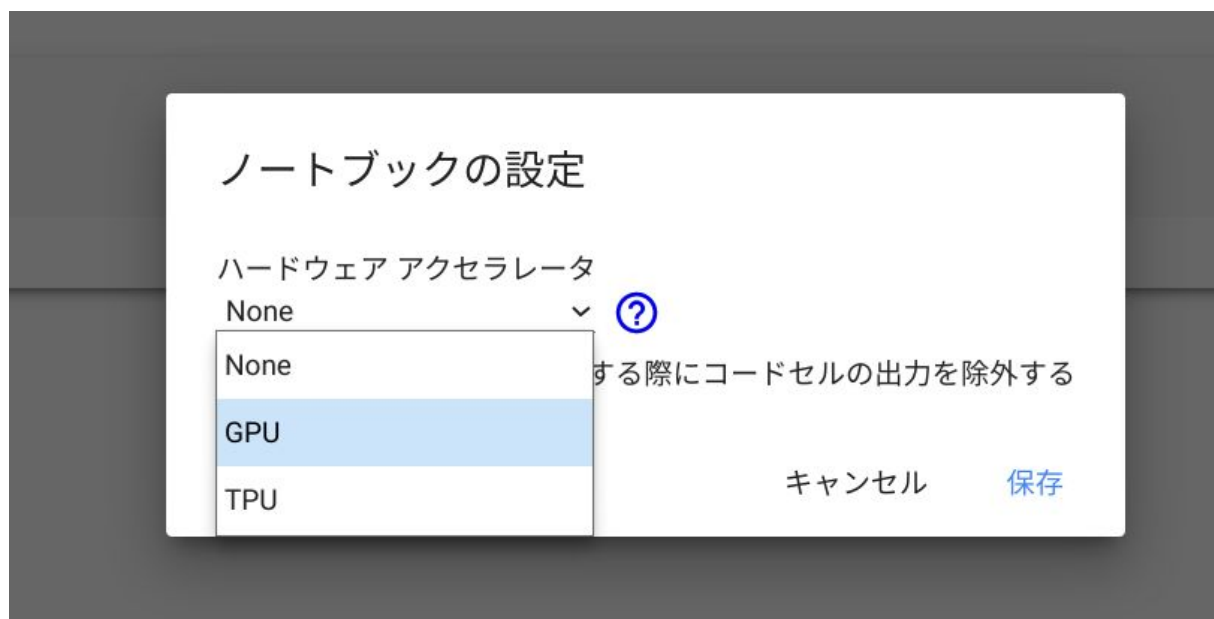
7. 以下の様にファイルが開けば準備完了



## 8. 「ランタイムの変更」を選択し、クリック



## 9. ポップアップでGPUを選択



10. 以下の様にセルに入力して実行すると、使われているGPUが表示される

```
!nvidia-smi
```

```
Tue Sep 29 05:07:37 2020
```

NVIDIA-SMI 450.66			Driver Version: 418.67			CUDA Version: 10.1		
GPU	Name	Persistence-M	Bus-Id	Disp.A	Volatile Uncorr. ECC			
Fan	Temp	Perf	Pwr:Usage/Cap	Memory-Usage	GPU-Util Compute M.			
					MIG M.			
0	Tesla P100-PCIE	Off	00000000:00:04.0	Off	0			
N/A	35C	P0	27W / 250W	0MiB / 16280MiB	0% Default ERR!			

Processes:						
GPU	GI	CI	PID	Type	Process name	GPU Memory Usage
	ID	ID				
No running processes found						