

### Սյունակները`

year - հրդեհի պատահելու տարի

state - Բրազիլիայի նահանգ

month - հրդեհի պատահելու ամիս

number - հրդեհի անձանագրումների քանակ

date - հրդեհի արձանագրման ժամանակ

- CSV ֆայլը ուսումնասիրելով(amazon.csv), կնկատեք, որ որոշ թվեր կոտորակային են, օրինակ 2.588 հատ հրդեհ իմաստ չունեցող տվյալ է: Սա ուղղակի հազարները ցույց տալու համար է, տեխնիկական վրիպակի պատճառով դարձել է կոտորակ, այսինքն 2.588 նշանակում է 2588 անտառային հրդեհ. Սա հեշտ կֆիքսեք ֆայլը կարդալուց:
- Ամիսները նշված են պորտուգալերեն

### Պրոյեկտի համար մեզ անհրաժեշտ է հետևյալ գրադարանները`

- Pandas
- Matplotlib
- googletrans(ամիսները թարգմանելու համար)

### Խնդիրը`

1. Կարդալ ֆայլը և վերածել դատաֆրեյմի, հաշվի առնելով վերևի նշվածները
2. Բաժանեք դատան փոքր մասերի`
  - \* Առաջին բանը, որ կարելի է անել, վիզուալիզացնել հրդեհների քանակը ըստ տարիների, ամիսների

Հեռացրեք այն տողերը, որտեղ հրդեհների քանակը 0 է: Նախ 0-ները սարքեք Nan, հետո հեռացրեք

3. Խմբավորեք տվյալները ըստ ամիսների: Արդյունքը լինելու է Series , ընդ որում ամիսները այբբենական կարգով: Փոխեք, ամիսները ըստ ճիշտ հերթականության reindex-ի միջոցով:
4. Googletrans գրադարանի միջոցով թարգմանել ամիսները
5. Վիզուալիզացրեք ստացված տվյալները` ներկայացնելով կապը ամիսների և այդ ամիսների ընթացքում եղած հրդեհների քանակի հետ