

Sheet 0 :

الموضوع اتفه من اننا نقسمه علينا. فكلنا هنعمله واللي هيتخط في البروجيكت في الاخر هو اكثر واحد كاتب clean code يعني حاطط ال documentation بتاع ال functions ومسمي ال variables اسامي ليها علاقه بوظيفيتها وبيكتب كومنات وكده

التاسك هنتقسم ل 3 functions :

واحد تاخذ ال input اللي هو الكلمه وال dictionary وتخليه كله lowercase وتخطه في python list.

التانيه هتدور علي الكلمه في ال list بال binary search وترجع true or false

التالثه هتصلح الكلمه او هتضيفها لل dictionary او هتسببها زي ما هي

ممکن نعمله update بعد كده انه يقرأ جملة كاملة مش كلمه واحد وابدیت تاني نعمله GUI لو حد عايز يشتغله.

ال GUI اختصار ل graphical user interface يعني بعد ما تكتب البرنامج لما تيجي تشتغله هيشغل زي ال word كده مثلا . يعني بيبقي فيه زراير و lists وكده مش هيشغل في ال console يعني. وانا نفسي مش هعمله بس اللي عايز يتعلمه هجيبله ماتريال

التاسك هنتسلم يوم الاربع هنمشي علي ال time line ده

في الايام بتاعت ال functions هنزل شيت فيه ماتريال وشرح للحاجه اللي هنعملها

Timeline :

16/10 : learning Git & Github

17/10 : function 1

18/10 : function 2

19/10 : function 3

20/10 : meetup

21/10 : update

22/10 : meetup

23/10 : final review

24/10 : project discussion

انهارده هنتعلم Git& GitHub

الموضوع ببساطه هعمل upload لحاجه اسمها repository. هو فولدر زي اي فولدر علي ال pc عندك بس كلنا نعرف نوصله ونعدل عليه . بس كده

شوف باه الحاجات دي بتتعمل ازاي هنا وفكك من ال commands اللي هيكتبها احنا هنستخدم GUI , اعرف بس هو بيعمل ايه :

https://www.youtube.com/watch?v=MJUJ4wbFm_A

لو مفهمتش هتلاقى مليون فيديو علي يوتيوب شوف اللي هتفهم منه بس الموضوع تافه يعني اعتقد انك هتفهم من ده

<https://desktop.github.com/>

That's it for today