## GIT TEMEL ÖNEMLI KOMUTLAR

**1-git init <directory > =** Create empty Git repo in specified directory. Run with no arguments to initialize the current directory as a git repository // Klassöürümüz içinde acarsak bos bir repo olusturur.

**2-git clone**<**repo**> = Clone repo located at <*repo*> onto local machine. Original repo can be located on the local filesystem or on a remote machine via *HTTP* or *SSH*. // Repo Kopyalamamızı saglar.

**3-git add <directory>** = Stage all changes in *<directory>* for the next commit.

Replace *<directory>* with a *<file>* to change a specific file. // Commit etmeden önce commit edilecek dosyaları seçmemiz lazım (add .) ile tüm dosyalar seçilir veya spesifik dosya seçebiliriz.

**4-git commit -m "<message>" =** Commit the staged snapshot, but instead of launchin a text editor, use *<message>* as the commit message. // Anlık durumu branch'e commit (merge) eder olanın üzerine yazar pull istegi olarak gider ve commit ile ilgili mesaj eklenebilir.

**5-git status** = List which files are staged, unstaged, and untracked.

**6-git log** = Display the entire commit history using the default format. For customization see additional options. // Gecmis log'ları gösterir.

**7-git diff** = Show unstaged changes between your index and working directory. // Uzerınde calısılan dosyaların arasında ki farkı gösterir.

## GIT BRANCH KOMUTLARI

1-git branch <br/>
branch>= List all of the branches in your repo. Add a <br/>
argument to create a new branch with the name <br/>
branch>. // Hazırda olan branch'leri gösterir ve branch eklemeyi saglar. Bolumlere gore branch ekleyip daha sonradan bunlar uzerinde commit ve en son merge edilebilir.

**2-git checkout -b <br/>branch> =** Create and check out a new branch named *<branch>*. Drop the *-b* flag to checkout an existing branch. // Branch'ler arası gecisi saglar

**3-git merge <branch> =** Merge *<branch>* into the current branch. //Branch'leri birleştirir.

## GIT REMOTE KOMUTLARI

1-git remote add <name> <url> =

Create a new connection to a remote repo. After adding a remote, you can use *<name>* as a shortcut for *<url>* in other commands.

**2-git pull <remote> =** Fetch the specified remote's copy of current branch and immediately merge it into the local copy.

**3-git push <remote> <br/> <br/> <br/> = Push** the branch to <*remote>*, along with necessary commits and objects. Creates named branch in the remote repo if it doesn't exist.

## **GIT ADIM ADIM**

1-git init ile yerelde oluştur

2-git add README.md

3-git commit -m 'first commit'

4-git branch -M main

5-git remote add origin <a href="https://github.com/AhmetDono/xxx.git">https://github.com/AhmetDono/xxx.git</a>

6-git push u origin main