**1)Cite 3 comandos do GIT utilizados no processo de versionamento de código e explique qual a funcionalidade de cada um deles.**

git clone (+ link do repositório), serve para dar clone num repositório público do GitHub através do link dele, pode ser usado pelo pront de comando, gitdesktop ou de uma ide.

git commit, comita seu arquivo para avaliação e ser aprovado (empurado) ou não, ex uma nova verção de um codigo é comitada, se for aceito ela sera atualizada.

git push, depois de git commit, empurra seu arquivo para o repositorio para, podendo ser feito por uma ide ou pelo pront, especificando o repositório e o arquivo.

**2)Em orientação a objetos existem os conceitos de classe e objeto. Explique a diferença entre eles.**

Objetos são feitos apartir das classes, e classes mapeam os metodos e atributos dos objetos.

**3) Java é uma linguagem compilada ou interpretada? Explique.**

Interpretada, Java é rodada na jvm, máquina virtual do Java que roda Java nela e interpreta os arquivos .class.

**4) Explique como funciona o conceito de herança em orientação a objetos.**

Herança é quando uma classe herda de outra, ex: uma classe animais possuem atributos que todos os animais possuem, e estende para uma classe mamíferos, tem do suas características presentes nos mamíferos.

ex puplic class Animais

puplic class Mamíferos extend Animais