0000000 Scenplo: class cachorro (animal) defemilia (self) print ("AU AU") class gato (animal) print def emitir (self) erint("miav") Aqui Esolos entenolem "emitir", mas vasta um responde de um jeto. Isso é ichamado de isobrescrita de método (override) - 000 Pode ver oida como um jogo de wasbiez conoce vaola objeto tem sen comportamento proprio Plistoria 1960s - nasce a linguagem simula, a primeira classe com Peretos 1070s - Smallblk, demonstração que voté vivanças podem aprender 1980s - Ctt é vivado « alepois ouram abjective C, ieifel, Java, Pothon e OP oura padrão.

13- Programação overtada va objetos > 4 000 ficou conhecida por ajudar desde problemas epequenos a Objetos icomplescos, isistemas complescos. Em vez vote uma lista Aslta vote cariaciels, escempla: carro- cor, carro- modelo; cocê vocia la colojeta varra que ja ume las informações, e cada carro eserá capenas ama custo instância colessa classe. > A linguagem de programação molda la forma de pensar isoluções. - OP como movo paradigma: im paradigma é um jeito de organizar volcias. Antes tinhamos vo imperativo (programa passo la passo), funcional (funções imademáticas). A 000 trouse ia logica de dratar tudo como colejetos que interagem. Exemplo: Em vez vole ter um programa que valcula isalario chamando ovinas funções isoltas (calcular_base()), (aplica-descento()), criamos vo volejeto funcionácio, com metados como alabar sola - O munolo em termos vole volejetos: Var metafora do lioro, Chis years ao ylorista para enoiar ylaros ia Robin. Chris so envia uma mensagent entregue flores) & frede use vira para resolver. Isso wemonstra us pilares ida OP. Objetos: Fred, Chris e Kokin Mensagem: "Entregas felores" metodo: Ereol usa método interno para recoloer. Desponsabiliolable: Fred,. - Glasses, Instâncias e Herangas: Freol é um fécrista (volasse), que é um tipo vole loga (volasse mais geral). Isso é heranga: a específico herola volo geral. - Rolemorfismo e isobrescrita: Polimofirmos vignifica que diferentes objetos prodem vesponoler la mesma mensagem de forma diferento.