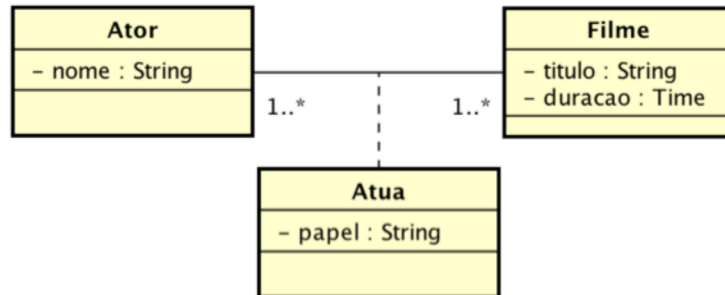


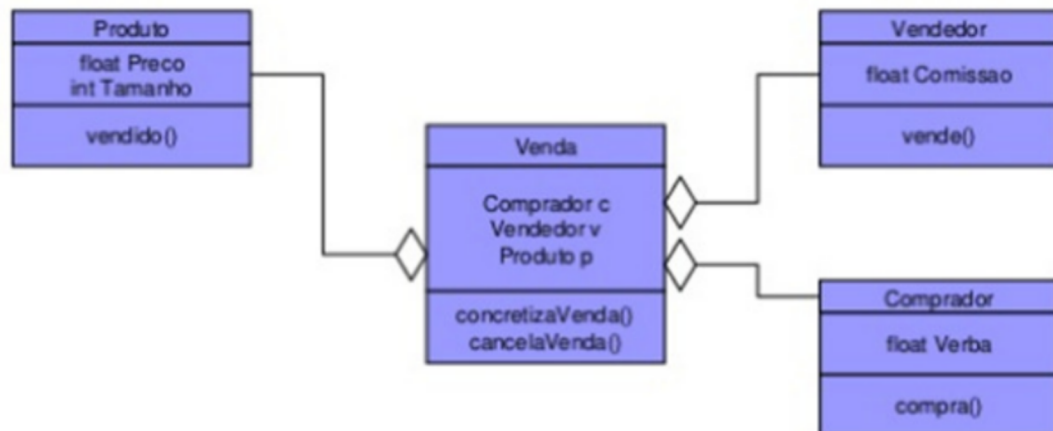
1) (herança/polimorfismo) Elabore uma classe abstrata *Paciente* com atributo *nome*, métodos *set/get* e *mostra*, além de construtor(es). Elabore uma classe *Assegurado* derivada de *Paciente*, cujas instâncias são caracterizadas pelos atributos *nomeSeguradora* e *numSeguro*. Crie nesta classe os métodos *set/get* e *mostra* (herdado de *Paciente*), além de construtor(es). Elabore uma classe *NaoAssegurado* também derivada de *Paciente*, cujas instâncias são caracterizadas pelos atributos *valorConsulta*, *codBanco* e *numCheque*. Crie nesta classe os métodos *set/get* e *mostra* (herdado de *Paciente*), além de construtor(es).

Crie classes representando os diagramas abaixo, e gere programas para teste-las.

2) Classe de associação:



3) Agregação:



Neste caso **Venda** é o objeto definido como **todo**, e este objeto só pode existir caso os demais objetos que o compõem também existam.

4) Composição:

