

Un site internet est spécialisé dans la vente de livres pour enfant.

Ces livres sont soit des bandes dessinées, soit des albums à colorier.

Un livre est défini par son titre, son auteur, son prix et son nombre de pages.

Les bandes dessinées sont soit en couleur, soit en noir&blanc alors que l'album a la possibilité de colorier une page d'un album présenté.

1. Proposer et implémenter et tester une solution à ce problème.
2. Le site web veut donner la possibilité aux utilisateurs de revendre un livre et de s'échanger deux bandes dessinées si elles ont un prix équivalent.  
Modifier le programme précédent pour prendre en compte ces fonctions supplémentaires.
3. Enfin, le site web veut étendre son offre d'œuvre culturel à des films (DVD) qui sont définis, eux aussi, par un titre, un auteur et un prix, mais avec en plus une information sur la durée du film.  
Comment modifier la hiérarchie de classe pour intégrer ces modifications ?