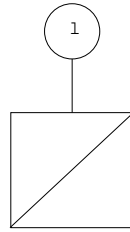
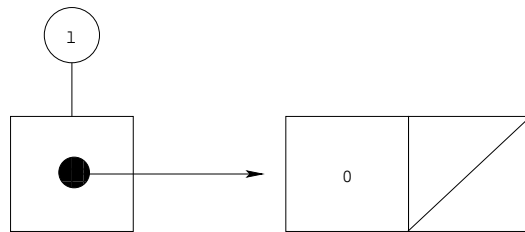


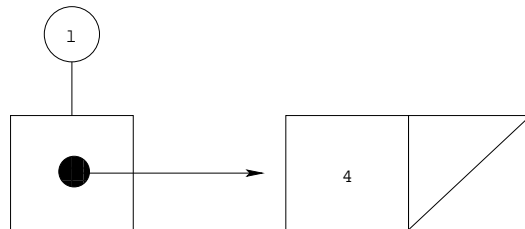
La déclaration `List l` ; associe la variable `l` à une référence `r` dans l'environnement et associe la référence `r` à la valeur par défaut `null` dans la mémoire



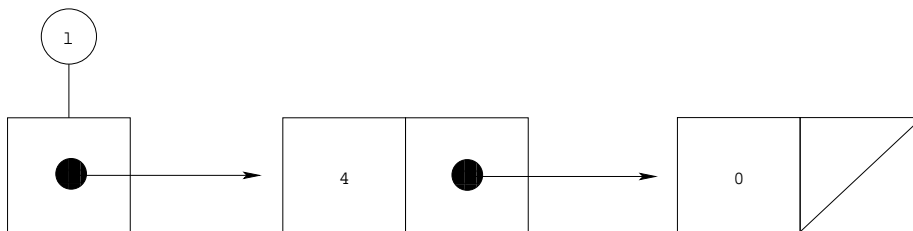
puis l'instruction `l = new List()` ; alloue une cellule `r'`, remplit cette cellule avec les valeurs par défaut 0 et `null` et affecte la variable `l` avec la référence `r'`



L'instruction `l.hd = 4` ; affecte le champ `hd` de la cellule avec la valeur 4



L'instruction `l.tl = new List()` ; alloue une nouvelle cellule



Enfin, les deux dernières instructions affectent les champs de cette cellule