

QUESTION 5.1.8 HEAPS ET PROPRIÉTÉS

- Dans le pire cas, l'insertion d'une clef dans une heap binaire est $O(\log n)$
- Soit $a[]$ tel que $a[0] > a[1] > a[2] > a[3] \dots > a[n]$. Alors $a[]$ est une heap binaire.
- Le tableau d'une heap est toujours trié dans l'ordre décroissant
- Etant donné une heap binaire de N clefs distinctes, supprimer le max et le remettre laisse le tableau inchangé.

QUESTION 5.1.8 HEAPS ET PROPRIÉTÉS

- Dans le pire cas, l'insertion d'une clef dans une heap binaire est $O(\log n)$
- Soit $a[]$ tel que $a[0] > a[1] > a[2] > a[3] \dots > a[n]$. Alors $a[]$ est une heap binaire.
- Le tableau d'une heap est toujours trié dans l'ordre décroissant
- Etant donné une heap binaire de N clefs distinctes, supprimer le max et le remettre laisse le tableau inchangé.

