

DÉTAILS

- Dans un tri par tas on utilise les tas max.
- La hauteur d'un noeud correspond aux nombres d'arcs sur le chemin simple le plus long reliant à la racine.
- La hauteur d'un tas de n éléments est $\Theta(\lg(n))$

REMARQUE

- Sur un tableau à ***n*** éléments
les feuilles correspondent
au sous tableau

$$T\left[\left(\left\lfloor \frac{n}{2} \right\rfloor + 1\right) \dots n\right]$$

