

## CHAPITRE 8 – Géométrie du triangle

### 33 – Connaître et utiliser les médiatrices et les hauteurs d'un triangle

#### COUP DE POUCE pour l'exercice 7 page 85

Pour bien faire, il vaut mieux que tu utilises le compas et que tu prennes pour chaque segment un écart plus grand que la moitié.

Si le tracé est précis, les trois médiatrices seront concourantes en un point  $O$  et tu observeras quelque chose de remarquable en traçant le cercle centré en  $O$  et passant par un des sommets.