



*La figure ci-contre n'est pas en vraie grandeur.  
Les longueurs sont données en centimètre.*

*VERT est un rectangle. Les droite (AB) et (ET) sont parallèles. Les points I et J sont les milieux respectifs des segments [ER] et [TR].*

- 1/** Calcule la longueur  $VB$ .
- 2/** Calcule l'aire de la surface hachurée.