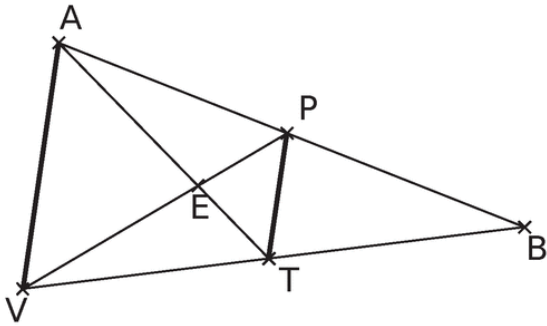


**9 À toi de jouer**



$AV = 4 \text{ cm}$

$BT = 3,8 \text{ cm}$

$PE = 2,1 \text{ cm}$

$AE = 2,5 \text{ cm}$

$ET = 1,5 \text{ cm}$

Les droites (PV) et (TA) sont sécantes au point E.  
Les droites (AP) et (VT) sont sécantes au point B.  
(AV) et (TP) sont deux droites parallèles.  
Calcule TP et EV, en justifiant ta réponse.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Source : les manuels sesamath <http://www.sesamath.net/>