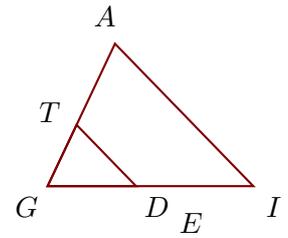
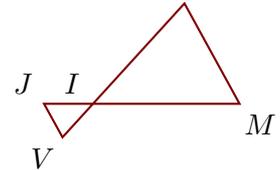


**Exercice 1**

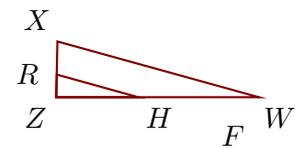
Sur la figure ci-contre, les droites  $(IA)$  et  $(DT)$  sont parallèles.  
On donne  $GI = 6,6$  cm  $GA = 5,1$  cm  $IA = 6,4$  cm  $TA = 2,9$  cm.  
Calculer  $GD$  et  $DT$ , arrondies au centième.



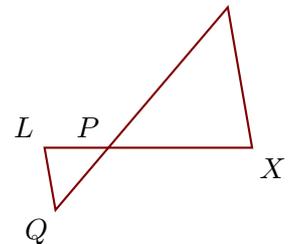
Sur la figure ci-contre, les droites  $(ME)$  et  $(JV)$  sont parallèles.  
On donne  $IE = 3,9$  cm  $ME = 3,3$  cm  $IJ = 1,4$  cm  $JV = 1,1$  cm.  
Calculer  $IM$  et  $IV$ , arrondies au dixième.

**Exercice 2**

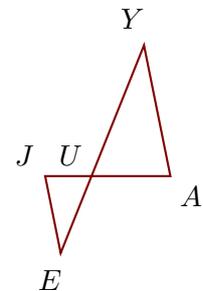
Sur la figure ci-contre, les droites  $(WX)$  et  $(HR)$  sont parallèles.  
On donne  $ZW = 6,2$  cm  $WX = 6,4$  cm  $ZR = 0,7$  cm  $HR = 2,6$  cm.  
Calculer  $ZX$  et  $ZH$ , arrondies au centième.



Sur la figure ci-contre, les droites  $(XF)$  et  $(LQ)$  sont parallèles.  
On donne  $PX = 4,5$  cm  $PF = 5,8$  cm  $XF = 4,5$  cm  $LQ = 2$  cm.  
Calculer  $PL$  et  $PQ$ , arrondies au dixième.

**Exercice 3**

Sur la figure ci-contre, les droites  $(AY)$  et  $(JE)$  sont parallèles.  
On donne  $AY = 2,9$  cm  $UJ = 1$  cm  $UE = 1,8$  cm  $JA = 2,7$  cm.  
Calculer  $UY$  et  $JE$ , arrondies au dixième.



Sur la figure ci-contre, les droites  $(SH)$  et  $(XM)$  sont parallèles.  
On donne  $CS = 1,9$  cm  $SH = 3,2$  cm  $CM = 0,8$  cm  $XM = 1,2$  cm.  
Calculer  $CH$  et  $CX$ , arrondies au dixième.

