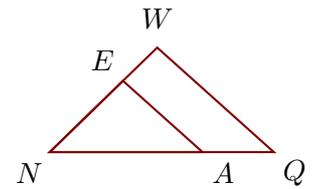
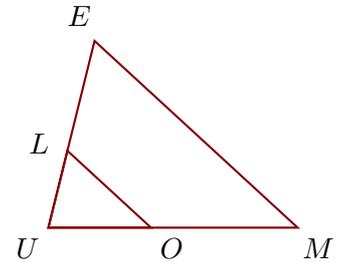


**Exercice 1**

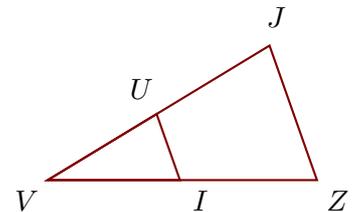
Sur la figure ci-contre, les droites  $(QW)$  et  $(AE)$  sont parallèles.  
On donne  $NA = 67$  cm,  $NE = 45$  cm,  $AE = 47$  cm et  $EW = 21$  cm.  
Calculer  $NQ$  et  $QW$ , arrondies au centième

**Exercice 2**

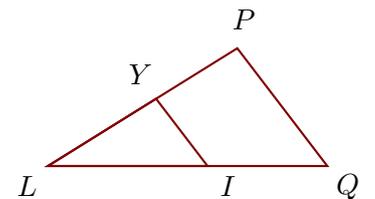
Sur la figure ci-contre, les droites  $(ME)$  et  $(OL)$  sont parallèles.  
On donne  $UE = 51$  cm,  $UO = 27$  cm,  $OL = 30$  cm et  $LE = 30$  cm.  
Calculer  $UM$  et  $ME$ , arrondies au centième

**Exercice 3**

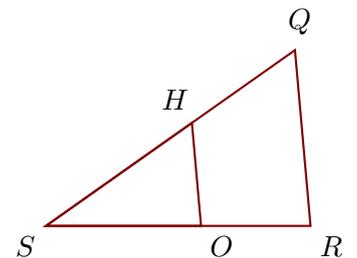
Sur la figure ci-contre, les droites  $(ZJ)$  et  $(IU)$  sont parallèles.  
On donne  $ZJ = 63$  cm,  $VI = 58$  cm,  $VU = 56$  cm et  $UJ = 58$  cm.  
Calculer  $VZ$  et  $IU$ , arrondies au dixième

**Exercice 4**

Sur la figure ci-contre, les droites  $(QP)$  et  $(IY)$  sont parallèles.  
On donne  $QP = 28$  cm,  $LI = 30$  cm,  $LY = 24$  cm et  $IY = 16$  cm.  
Calculer  $LQ$  et  $LP$ , arrondies au millièm

**Exercice 5**

Sur la figure ci-contre, les droites  $(RQ)$  et  $(OH)$  sont parallèles.  
On donne  $SR = 58$  cm,  $SQ = 67$  cm,  $RQ = 39$  cm et  $OR = 24$  cm.  
Calculer  $SH$  et  $OH$ , arrondies au dixième

**Exercice 6**

Sur la figure ci-contre, les droites  $(IX)$  et  $(QW)$  sont parallèles.  
On donne  $KI = 59$  cm,  $KW = 66$  cm,  $QW = 69$  cm et  $WX = 50$  cm.  
Calculer  $IX$  et  $KQ$ , arrondies au centième

