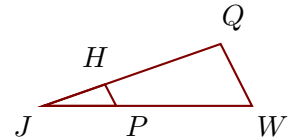
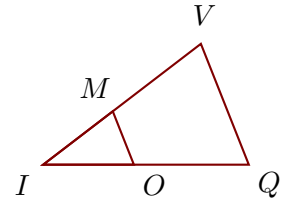


**Exercice 1**

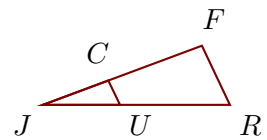
Sur la figure ci-contre, les droites  $(WQ)$  et  $(PH)$  sont parallèles.  
On donne  $JQ = 6,2$  cm,  $WQ = 2,3$  cm,  $JP = 2,4$  cm et  $PH = 0,8$  cm.  
Calculer  $JW$  et  $JH$ , arrondies au millièmè

**Exercice 2**

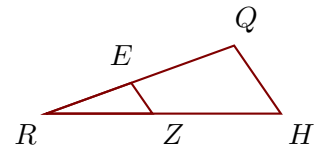
Sur la figure ci-contre, les droites  $(QV)$  et  $(OM)$  sont parallèles.  
On donne  $IQ = 6,8$  cm,  $QV = 4,3$  cm,  $IM = 2,9$  cm et  $OQ = 3,8$  cm.  
Calculer  $IV$  et  $OM$ , arrondies au centièmè

**Exercice 3**

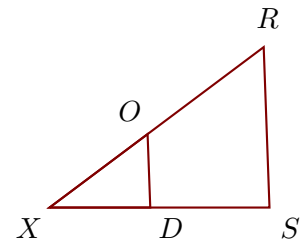
Sur la figure ci-contre, les droites  $(RF)$  et  $(UC)$  sont parallèles.  
On donne  $JF = 4,4$  cm,  $RF = 1,7$  cm,  $JU = 2$  cm et  $UC = 0,7$  cm.  
Calculer  $JR$  et  $JC$ , arrondies au millièmè

**Exercice 4**

Sur la figure ci-contre, les droites  $(HQ)$  et  $(ZE)$  sont parallèles.  
On donne  $HQ = 4,2$  cm,  $RZ = 5,4$  cm,  $RE = 4,6$  cm et  $ZE = 1,9$  cm.  
Calculer  $RH$  et  $RQ$ , arrondies au millièmè

**Exercice 5**

Sur la figure ci-contre, les droites  $(SR)$  et  $(DO)$  sont parallèles.  
On donne  $SR = 5,9$  cm,  $XD = 3,7$  cm,  $XO = 4,5$  cm et  $DO = 2,7$  cm.  
Calculer  $XS$  et  $XR$ , arrondies au dixièmè

**Exercice 6**

Sur la figure ci-contre, les droites  $(XO)$  et  $(NB)$  sont parallèles.  
On donne  $RX = 6,4$  cm,  $RO = 5,1$  cm,  $XO = 5,1$  cm et  $NX = 4,2$  cm.  
Calculer  $RB$  et  $NB$ , arrondies au centièmè

