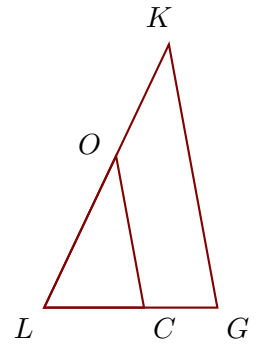
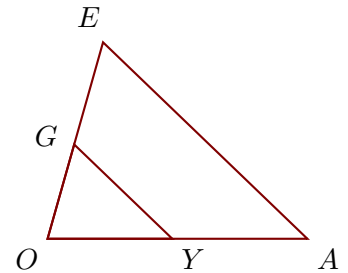


**Exercice 1**

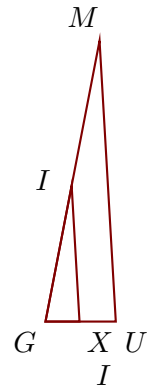
Sur la figure ci-contre, les droites  $(GK)$  et  $(CO)$  sont parallèles.  
On donne  $GK = 59$  cm,  $LC = 22$  cm,  $LO = 37$  cm et  $CO = 34$  cm.  
Calculer  $LG$  et  $LK$ , arrondies au millièm

**Exercice 2**

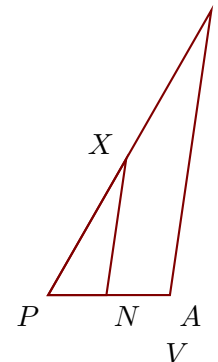
Sur la figure ci-contre, les droites  $(AE)$  et  $(YG)$  sont parallèles.  
On donne  $OE = 18$  cm,  $AE = 25$  cm,  $OY = 11$  cm et  $YG = 12$  cm.  
Calculer  $OA$  et  $OG$ , arrondies au dixième

**Exercice 3**

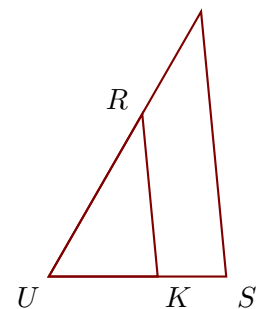
Sur la figure ci-contre, les droites  $(UM)$  et  $(XI)$  sont parallèles.  
On donne  $GX = 15$  cm,  $GI = 61$  cm,  $XI = 60$  cm et  $XU = 16$  cm.  
Calculer  $GM$  et  $UM$ , arrondies au centième

**Exercice 4**

Sur la figure ci-contre, les droites  $(AI)$  et  $(NX)$  sont parallèles.  
On donne  $PI = 62$  cm,  $PN = 11$  cm,  $NX = 26$  cm et  $NA = 12$  cm.  
Calculer  $AI$  et  $PX$ , arrondies au dixième

**Exercice 5**

Sur la figure ci-contre, les droites  $(SV)$  et  $(KR)$  sont parallèles.  
On donne  $SV = 44$  cm,  $UK = 18$  cm,  $UR = 31$  cm et  $KR = 27$  cm.  
Calculer  $US$  et  $UV$ , arrondies au dixième

**Exercice 6**

Sur la figure ci-contre, les droites  $(BX)$  et  $(MR)$  sont parallèles.  
On donne  $IB = 60$  cm,  $BX = 66$  cm,  $IR = 15$  cm et  $RX = 19$  cm.  
Calculer  $IM$  et  $MR$ , arrondies au millièm

