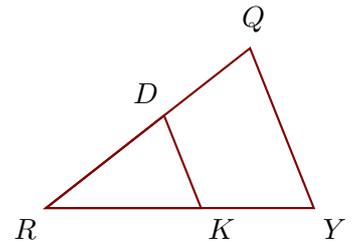
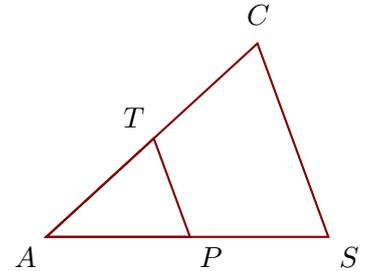


**Exercice 1**

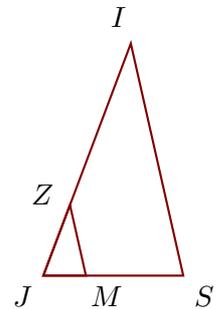
Sur la figure ci-contre, les droites  $(YQ)$  et  $(KD)$  sont parallèles.  
On donne  $RK = 68$  cm,  $RD = 66$  cm,  $KD = 44$  cm et  $DQ = 48$  cm.  
Calculer  $RY$  et  $YQ$ , arrondies au millième

**Exercice 2**

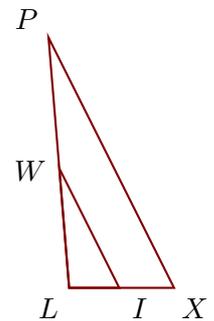
Sur la figure ci-contre, les droites  $(SC)$  et  $(PT)$  sont parallèles.  
On donne  $AS = 53$  cm,  $AC = 54$  cm,  $SC = 39$  cm et  $PS = 26$  cm.  
Calculer  $AT$  et  $PT$ , arrondies au centième

**Exercice 3**

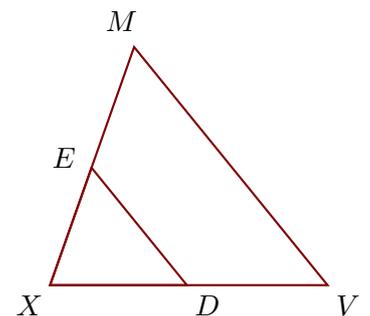
Sur la figure ci-contre, les droites  $(SI)$  et  $(MZ)$  sont parallèles.  
On donne  $JM = 28$  cm,  $JZ = 50$  cm,  $MZ = 48$  cm et  $MS = 64$  cm.  
Calculer  $JI$  et  $SI$ , arrondies au centième

**Exercice 4**

Sur la figure ci-contre, les droites  $(XP)$  et  $(IW)$  sont parallèles.  
On donne  $LX = 46$  cm,  $LW = 53$  cm,  $IW = 59$  cm et  $WP = 58$  cm.  
Calculer  $XP$  et  $LI$ , arrondies au centième

**Exercice 5**

Sur la figure ci-contre, les droites  $(VM)$  et  $(DE)$  sont parallèles.  
On donne  $XD = 36$  cm,  $XE = 33$  cm,  $DE = 40$  cm et  $DV = 37$  cm.  
Calculer  $XM$  et  $VM$ , arrondies au centième

**Exercice 6**

Sur la figure ci-contre, les droites  $(QX)$  et  $(GA)$  sont parallèles.  
On donne  $UQ = 39$  cm,  $QX = 49$  cm,  $UA = 30$  cm et  $GA = 28$  cm.  
Calculer  $UX$  et  $UG$ , arrondies au millième

