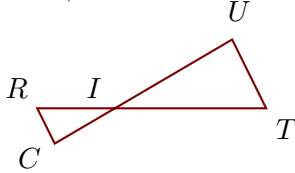


Exercice 1

Sur la figure ci-dessous, les droites (TU) et (RC) sont parallèles.

On donne $IT = 6,9$ cm, $IU = 6,2$ cm, $TU = 3,5$ cm et $RC = 1,8$ cm.

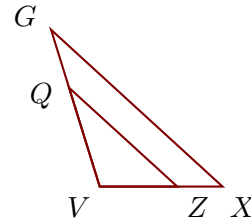
Calculer IR et IC , arrondies au centième.



Sur la figure ci-dessous, les droites (XG) et (ZQ) sont parallèles.

On donne $XG = 5,4$ cm, $VZ = 1,8$ cm, $VQ = 2,4$ cm et $ZQ = 3,4$ cm.

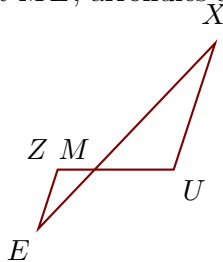
Calculer VX et VG , arrondies au millièm.

**Exercice 2**

Sur la figure ci-dessous, les droites (UX) et (ZE) sont parallèles.

On donne $MU = 1,9$ cm, $MX = 4,2$ cm, $UX = 3,2$ cm et $ZE = 1,5$ cm.

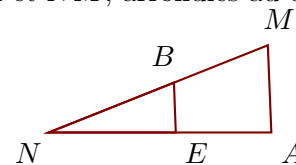
Calculer MZ et ME , arrondies au dixième.



Sur la figure ci-dessous, les droites (AM) et (EB) sont parallèles.

On donne $AM = 3,5$ cm, $NE = 5,1$ cm, $NB = 5,4$ cm et $EB = 2$ cm.

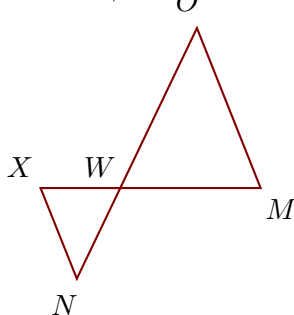
Calculer NA et NM , arrondies au dixième.

**Exercice 3**

Sur la figure ci-dessous, les droites (MO) et (XN) sont parallèles.

On donne $WO = 6,9$ cm, $MO = 6,7$ cm, $WX = 3,1$ cm et $XN = 3,8$ cm.

Calculer WM et WN , arrondies au centième.



Sur la figure ci-dessous, les droites (HL) et (OA) sont parallèles.

On donne $HL = 4,5$ cm, $WO = 3,4$ cm, $WA = 3,7$ cm et $OA = 2,7$ cm.

Calculer WH et WL , arrondies au millièm.

