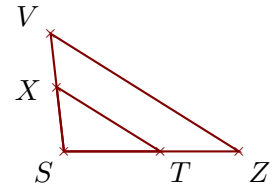
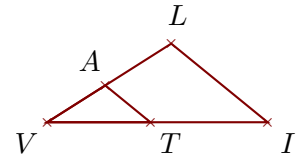


Exercice 1

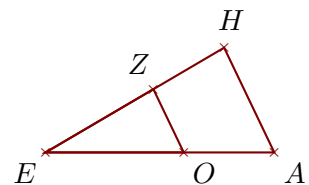
Sur la figure ci-contre, les droites (ZV) et (TX) sont parallèles.
On donne $SV = 3,2$ cm, $ZV = 6$ cm, $ST = 2,6$ cm et $TX = 3,3$ cm.
Calculer SZ et SX .

**Exercice 2**

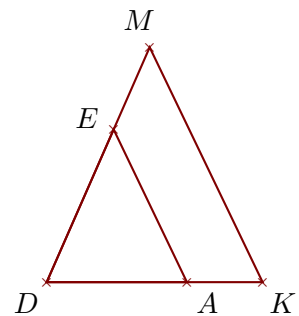
Sur la figure ci-contre, les droites (IL) et (TA) sont parallèles.
On donne $IL = 4,7$ cm, $VT = 3,9$ cm, $VA = 2,6$ cm et $TA = 2,2$ cm.
Calculer VI et VL .

**Exercice 3**

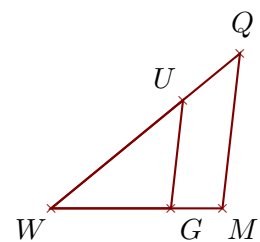
Sur la figure ci-contre, les droites (AH) et (OZ) sont parallèles.
On donne $AH = 5,3$ cm, $EO = 6,3$ cm, $EZ = 5,7$ cm et $OZ = 3,2$ cm.
Calculer EA et EH .

**Exercice 4**

Sur la figure ci-contre, les droites (KM) et (AE) sont parallèles.
On donne $DA = 5,3$ cm, $DE = 6,3$ cm, $AE = 6,4$ cm et $EM = 3,4$ cm.
Calculer DK et KM .

**Exercice 5**

Sur la figure ci-contre, les droites (MQ) et (GU) sont parallèles.
On donne $MQ = 4,3$ cm, $WG = 3,3$ cm, $WU = 4,7$ cm et $GU = 3$ cm.
Calculer WM et WQ .

**Exercice 6**

Sur la figure ci-contre, les droites (ZR) et (PI) sont parallèles.
On donne $FZ = 5,4$ cm, $FI = 3,8$ cm, $PI = 3,9$ cm et $IR = 4,9$ cm.
Calculer ZR et FP .

