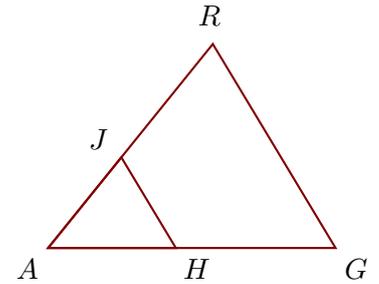
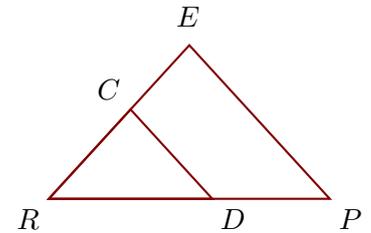


Exercice 1

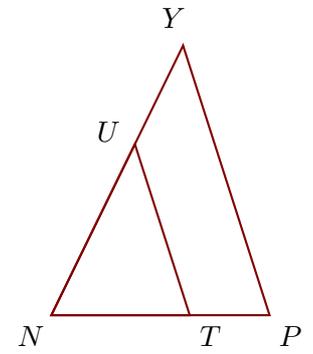
Sur la figure ci-contre, les droites (GR) et (HJ) sont parallèles.
On donne $GR = 45$ cm, $AH = 24$ cm, $AJ = 22$ cm et $HJ = 20$ cm.
Calculer AG et AR , arrondies au centième

**Exercice 2**

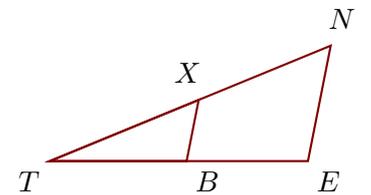
Sur la figure ci-contre, les droites (PE) et (DC) sont parallèles.
On donne $RE = 55$ cm, $RD = 43$ cm, $DC = 32$ cm et $CE = 23$ cm.
Calculer RP et PE , arrondies au centième

**Exercice 3**

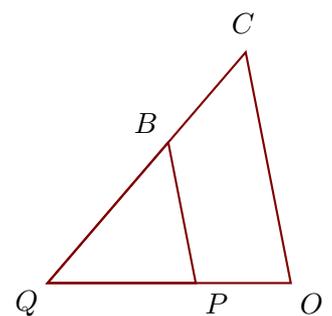
Sur la figure ci-contre, les droites (PY) et (TU) sont parallèles.
On donne $NP = 41$ cm, $NU = 36$ cm, $TU = 34$ cm et $TP = 15$ cm.
Calculer NY et PY , arrondies au centième

**Exercice 4**

Sur la figure ci-contre, les droites (EN) et (BX) sont parallèles.
On donne $EN = 39$ cm, $TB = 45$ cm, $TX = 53$ cm et $XN = 47$ cm.
Calculer TE et BX , arrondies au centième

**Exercice 5**

Sur la figure ci-contre, les droites (OC) et (PB) sont parallèles.
On donne $QP = 39$ cm, $QB = 49$ cm, $PB = 38$ cm et $PO = 25$ cm.
Calculer QC et OC , arrondies au dixième

**Exercice 6**

Sur la figure ci-contre, les droites (RC) et (SX) sont parallèles.
On donne $WC = 38$ cm, $RC = 21$ cm, $WS = 19$ cm et $SX = 10$ cm.
Calculer WR et WX , arrondies au dixième

