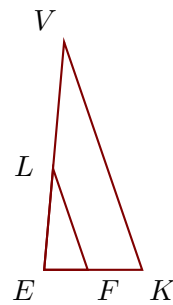


Exercice 1

Sur la figure ci-contre, on donne $EV = 6,3$ cm, $EF = 1,2$ cm, $FK = 1,5$ cm et $EL = 2,8$ cm.

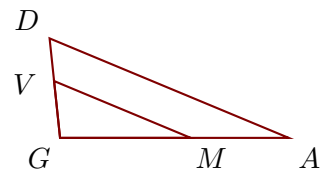
Démontrer que les droites (KV) et (FL) sont parallèles.



Exercice 2

Sur la figure ci-contre, on donne $GD = 4,9$ cm, $GV = 2,8$ cm, $GM = 6,4$ cm et $MA = 4,8$ cm.

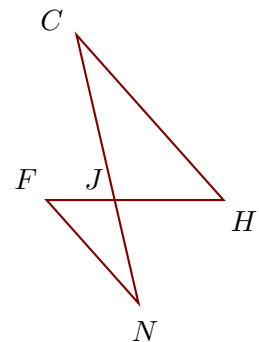
Démontrer que les droites (AD) et (MV) sont parallèles.



Exercice 3

Sur la figure ci-contre, on donne $FH = 11,7$ cm, $JF = 4,5$ cm, $JN = 7$ cm et $JC = 11,2$ cm.

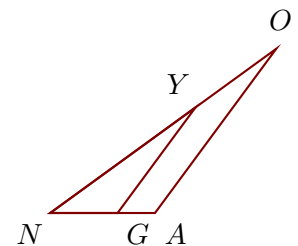
Démontrer que les droites (HC) et (FN) sont parallèles.



Exercice 4

Sur la figure ci-contre, on donne $NA = 4,2$ cm, $YO = 4$ cm, $NO = 11,2$ cm et $NG = 2,7$ cm.

Démontrer que les droites (AO) et (GY) sont parallèles.



Exercice 5

Sur la figure ci-contre, on donne $WE = 20,8$ cm, $BW = 6,4$ cm, $BT = 4,4$ cm et $BN = 9,9$ cm.

Démontrer que les droites (EN) et (WT) sont parallèles.

