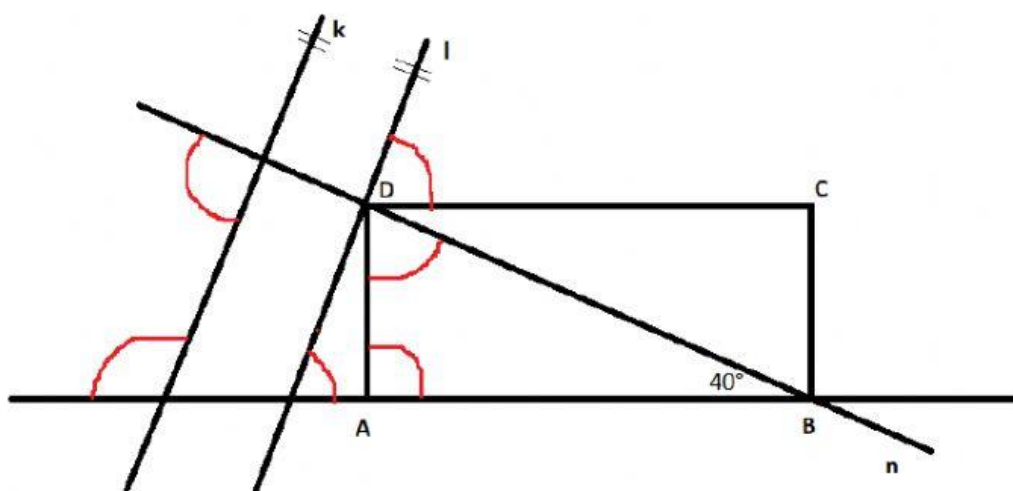


Vypočítej velikosti úhlů označených červeným obloučkem

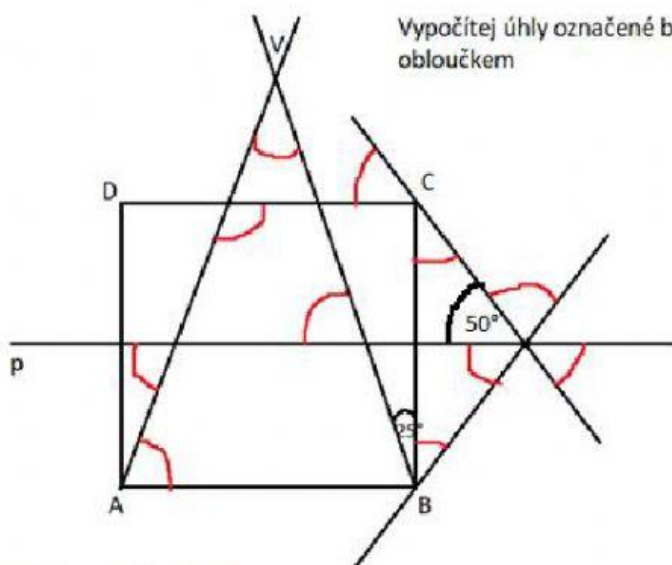


ABCD je obdélník

$k \parallel l$

$k \perp n$

Vypočítej úhly označené barevným obloučkem



přímka p je osou úsečky BC

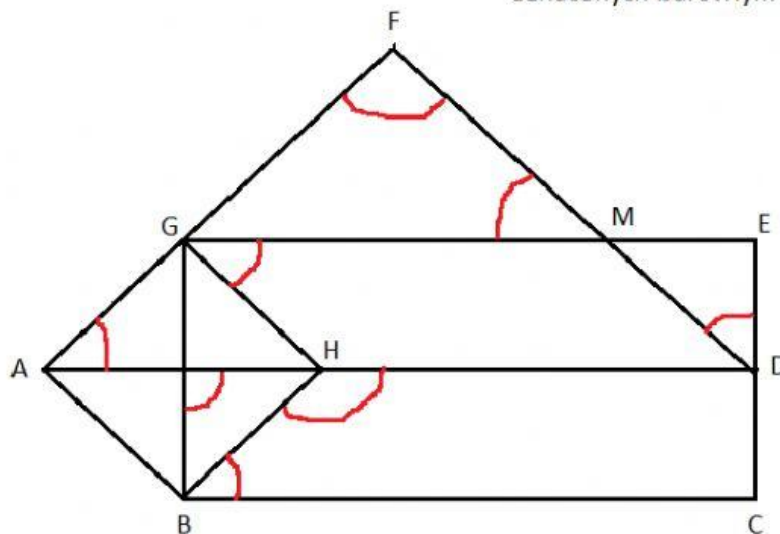
trojúhelník ABV je rovnoramenný se základnou v

ABCD je čtverec

platí, že součet vnitřních úhlů v trojúhelníku je 180°

platí, že když má trojúhelník stejné strany, má stejné úhly, (ke straně náleží úhel, který leží naproti dané straně)

Vypočítej velikosti úhlů
označených barevným obloučkem



ABHG je čtverec
BCEG je obdélník
úsečky ME a DE mají stejnou velikost
součet vnitřních úhlů v trojúhelníku je 180°
pokud má trojúhelník stejné strany, má i stejné úhly,
pokud má dvě stejné strany, má stejné i dva úhly ležící
naproti stejným stranám