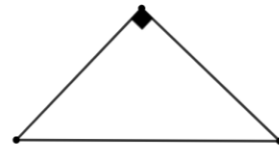
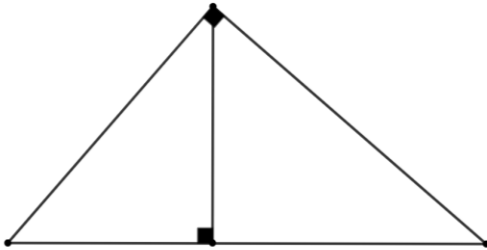


# Situation d'application

## DEUX TRIANGLES

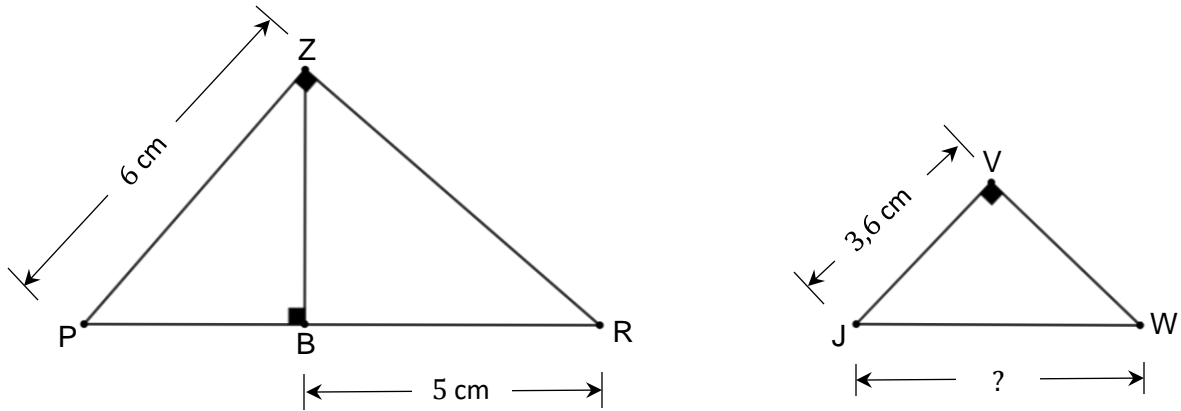
### Cahier de l'élève



### SITUATION D'APPLICATION : DEUX TRIANGLES

Considérons le triangle PZR et le triangle JWV représentés ci-dessous.

Le segment de droite BZ est une hauteur du triangle PZR.



De plus,  $\angle ZPR \cong \angle VJW$ .

**Quelle est la mesure du segment de droite JW ?**