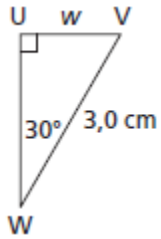


Mathématique Appliquée et Pré-Calcul 20S
Unité : Trigonométrie : Mini Quiz Leçon 4

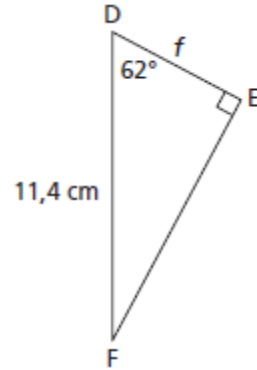
Nom : _____ /10 Date : _____

/8 1. Détermine la longueur du côté indiquée dans chaque triangle, au dixième de centimètre près.

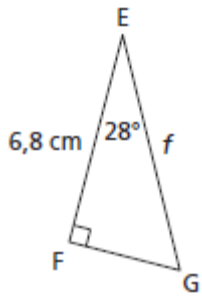
a)



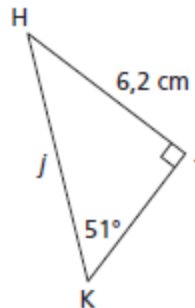
b)



c)



d)



/2 2. Un avion approche d'un aéroport. À une altitude de 939 m , son angle d'élévation, mesuré à partir de l'aéroport, est de $19,5^\circ$. À quelle distance l'avion se trouve-t-il de l'aéroport, au mètre près ?