

## Séquence 1 – Rappel de 4<sup>e</sup>

### Plan de travail

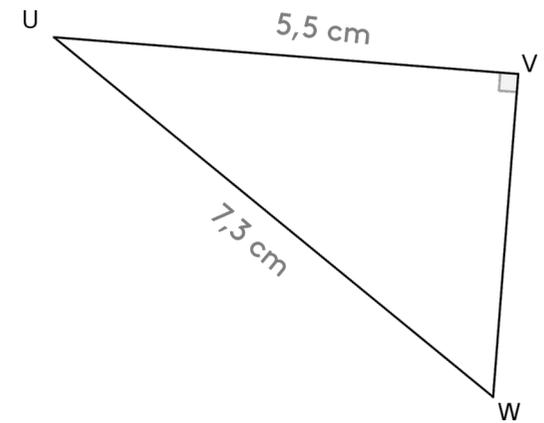
<b>1</b>	Cours	I) Théorème de Pythagore				
	Exercices	1	2	3	4	
<b>2</b>	Cours	I) Réciproque du théorème de Pythagore				
	Exercices	5	6	7		
<b>3</b>	Exercice DNB	Amérique du Sud 2013 – Exercice 2				

### Interrogation Blanche (Correction sur maths.bzh)

#### Exercice 1 :

Le triangle UVW est rectangle en V.

Calculer la longueur VW.



#### Exercice 2 :

Le triangle BCD est-il rectangle ?

La figure n'est pas à l'échelle.

