## Ai-je bien compris?



## ① Complète le tableau comme dans l'exemple :

Figures	Le triangle est rectangle en	L'hypoténuse est	J'écris l'égalité de Pythagore
M R	MER / E	[MR]	$MR^2 = EM^2 + ER^2$
F			
R			

2 Repère les des égalités de Pythagore fausses et corrige-les.

①	②	3	4	(5)
T N	B	Le triangle IJK est rectangle en J.	M L	4cm 9cm
TN=ET+NE	$AB^2 = BO^2 + OA^2$	$IK^2 = JI^2 + JK^2$	KJ <sup>2</sup> =MK <sup>2</sup> +MJ <sup>2</sup>	$KJ^2 = KL^2 + LJ^2$