

Exercice d'application : Le déclenchement d'un mouvement	MI	MF	MS	TBM
1.3 : Passer d'un texte au tableau tableau				

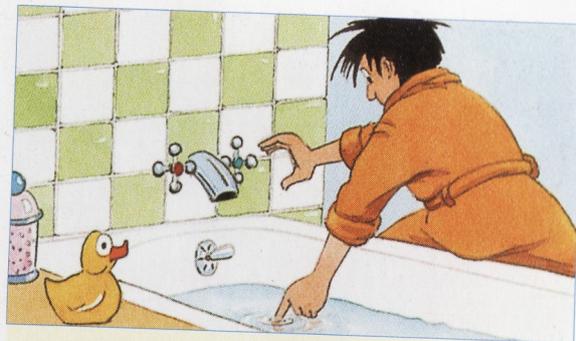
Problème : Qu'est-ce qui déclenche un mouvement?



a. Une forte odeur de brûlé parvient à Nathalie qui regarde la télévision. Elle se précipite dans la cuisine et éteint le feu sous la casserole.



b. Dès la première gorgée, Olivier se rend compte que son café n'est pas sucré. Il met deux morceaux de sucre dans sa tasse.



c. En plongeant avec précaution sa main dans la baignoire, Thomas constate que l'eau est beaucoup trop chaude. Il ouvre le robinet et rajoute de l'eau froide.

	Stimulation = modification de l'environnement	Organe sensoriel = récepteur	Mouvement provoqué
Situation a			
Situation b			
Situation c			

2) Citer l'**organe effecteur** pour ses 3 situations :

.....

3) Compléter le bilan ci-dessous à l'aide des mots : **organes des sens / muscles / stimulations / mouvement.**

De nombreuses sont reçues par nos

..... (les yeux, la bouche, le nez, les oreilles et la peau). En réponse, les

..... se contractent pour déclencher un