

Nom : Prénom : Classe :

Evaluation niveau cinquième

Compétence travaillée 5.5 : L'élève teste un programme informatique et fait le lien avec les éléments extérieurs (capteurs, actionneurs).

Bonnes réponses	
20 /20	 Très bonne maîtrise
Entre 19 et 15	 Maîtrise satisfaisante
Entre 15 et 11	 Presque maîtrisé
Moins de 10	 Maîtrise fragile
Moins de 6	 Début de maîtrise
Moins de 4	 Maîtrise insuffisante

1. Parmi ces objets techniques , entourez les systèmes qui possèdent au moins un capteur qui soit en lien avec un actionneur



2. A travers le système automatisé vu en classe, expliquez le lien qui existe entre un capteur et un actionneur

.....




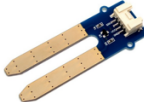
.....

.....

.....

Nom :Prénom :Classe :

3. Notez les actionneurs et les capteurs . Donnez le rôle de chaque composant .

Nom	représentation	Capteur ou actionneur ?	Rôle
LED			
BUZZER			
LDR			
CAPTEUR DE TEMPERATURE			

Nom :Prénom :Classe :