

Pour bien réviser ...

Chapitre 6 : Les capteurs électriques

Les savoirs : les notions que je connais

Je réponds aux questions suivantes pour m'assurer que je connais le cours :

Comment repère-t-on la
grandeur d'entrée d'un
capteur ?

Dessine la chaîne de
mesure d'un capteur

Comment repère-t-on la
grandeur de sortie d'un
capteur ?

Quelle est l'utilité d'une
courbe d'étalonnage ?

LES CAPTEURS ÉLECTRIQUES

Je m'aide du cours en cas d'erreur et j'utilise le sketchnote pour visualiser le cours dans son ensemble.

Les compétences expérimentales : ce que j'apprends en TP

TP : Un capteur de température



S'approprier	Trouver les grandeurs d'entrée et de sortie d'un capteur sur un document			
Réaliser	Tracer un graphique			
	Utiliser une courbe d'étalonnage pour déterminer une grandeur inconnue			

Les savoir-faire : les compétences que je mobilise pour résoudre les exercices

Livre p 296 à 301

Fait

- Je reconnais les grandeurs d'entrée et de sortie d'un capteur	Je refais l'activité 1 p 306	
- Je trace une courbe d'étalonnage et l'utilise pour trouver une grandeur inconnue	Je refais les n°2 et 1* p 310, ainsi que les n°4 et 6* p 311	

Rq : Les exercices * sont les exercices du Parcours solo, corrigés de façon détaillée sur le manuel