

Collège Al Wahda Guelmim	Contrôle continu 1 2^{ème} semestre	Nom & prénom :
Matière : TECHNOLOGIE	Date :	Niveau : 3APIC classe :
Prof : Idbella Lahcen	Durée : 1 heure	Note :/ 20

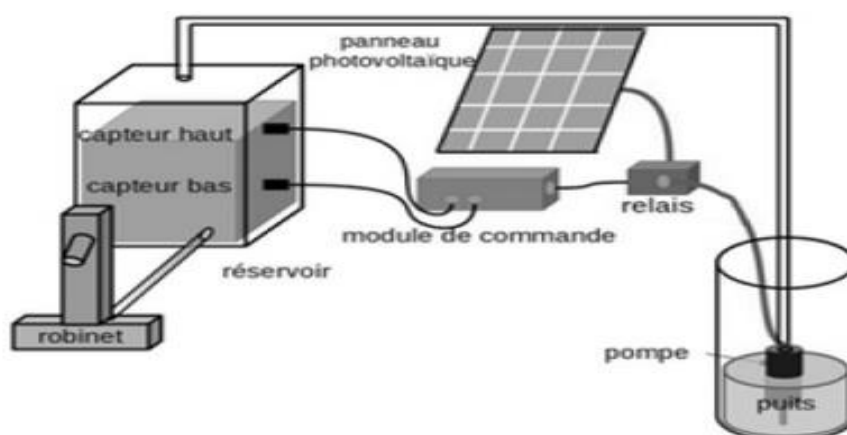
Exercice 1 : Compléter la définition par les mots suivants : **transformer - action – électrique – énergie.** (4Pts)

La fonction technique « convertir » est une à travers laquelle un système ou une partie de système permet de l'énergie distribuée en un autre type d'.....

Exercice 2 : Répondre par vrais ou faux : (6Pts)

La fonction « Alimenter » assure l'apport de l'énergie électrique nécessaire pour le fonctionnement d'un système technique.	
La fonction « Alimenter » assure la transmission d'informations à un utilisateur ou au reste du système ou à un autre système.	
La pile et la batterie assurent la fonction « alimenter ».	
L'alimentation stabilisée assure la fonction « traiter ».	

Exercice 3 : 1- Associer la fonction à l'élément en mettant une croix (X) 6Pts



	Capteur haut	Capteur bas	Module de commande	Panneau photovoltaïque	relais	pompe
Distribuer						
Convertir						
Traiter						
Alimenter						
Acquérir						

2. Compléter le schéma fonctionnel suivant par ce qui convient parmi les proposition suivantes : **Energie électrique – moteur électrique - Energie mécanique – Convertir l'énergie.** (4Pts)

