

SYSTÈME D'ARROSAGE AUTOMATIQUE

Pour vous aider à répondre aux questions posées, vous devez suivre ce lien :

http://stiprod03.free.fr/btscim/travail/college/quatrieme/devoir_maison_systeme_d_arrosage_automatique/index.html

(les ressources sont également disponibles sur l'E.N.T, via la rubrique **Cahier de textes** ou via le menu **Espace pédagogique - Technologie - Classe de quatrième**)



Questionnaire

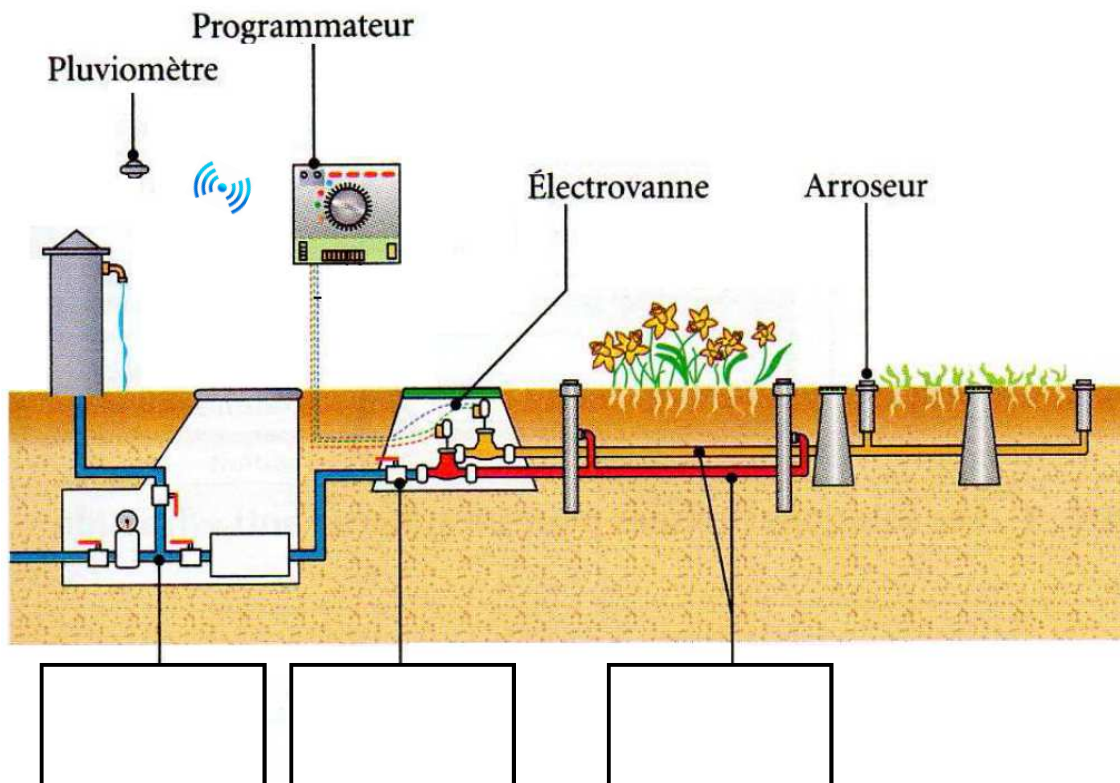
1. Relève les six raisons qui justifient l'installation d'un système d'arrosage automatique

-
-
-
-
-
-

2. A partir de l'anatomie d'un système d'arrosage automatique, donne le nom et le repère (A, B, C ...)

- D'un capteur ou d'un détecteur :
- Du cerveau du système :
- D'un actionneur :

3. Complète le croquis ci-dessous avec les expressions suivantes : **Tuyaux - Réseau principal d'eau - Vanne d'arrêt manuelle**



NOM :

CLASSE :

DATE :

4. Explique le rôle de l'électrovanne :

•

5. Complète le tableau

Communication	Filaire ou Sans fil ?	Information ou Ordre ?
Du Pluviomètre vers le Programmeur		
Du Programmeur vers l'Electrovanne		