**Comment tondre la pelouse  
à l’aide d’un robot autonome ?**



Nom : ………………………………. – Prénom : ………………………………. – Classe : ……. – Equipe : …….

**Comment rendre le robot autonome ?**

**Algorigramme**

**Oter une seconde au temps**

**Attendre une seconde**

Oui

Non

**Obstacle à gauche ?**

**Avancer**

Oui

Non

**Arrêter**

**Obstacle à droite ?**

Non

Oui

**Tourner à gauche**

**Reculer**

**Arrêter**

**Début**

**Fixer la durée de tonte**

**Durée = 0 ?**

**Tourner à droite**

**Reculer**

**Arrêter**