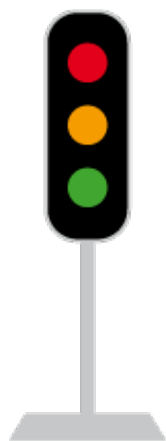
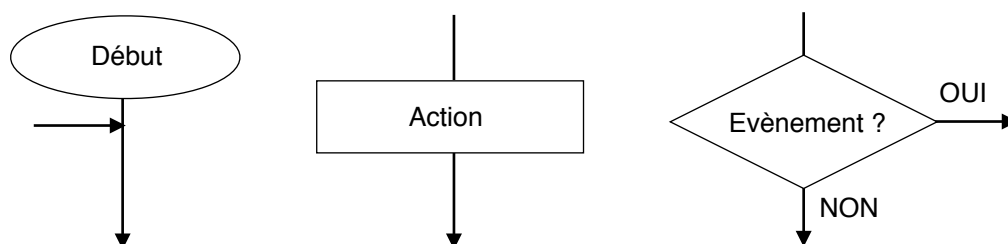


Niveau 1

ALGORITHME

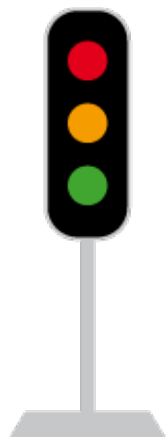
A TOI DE RÉALISER LES ALGORITHMES PERMETTANT
LES FONCTIONNEMENTS SUIVANTS



Fonctionnement normal d'un feux
tricolore :

- Feux vert pendant 60 secondes
- Feux orange pendant 10 secondes
- Feux rouge pendant 60 secondes

Actions
Allumer vert
Eteindre vert
Allumer rouge
Eteindre rouge
Allumer orange
Eteindre orange
Attendre 10 secondes
Attendre 60 secondes



En temps normal le feux pour les voitures est vert, si un piéton
demande à traverser en appuyant sur le bouton, le feux des
voitures passe au rouge durant 25 secondes.
Puis le feux repasse au vert automatiquement.
Remarque : quand le feux rouge est allumé, le vert est éteint.

Evènements	Actions
Piéton ?	Allumer vert
	Eteindre vert
	Allumer rouge
	Eteindre rouge
	Attendre 25 secondes

