

Objectif :

Contraintes :

Vert : 5 secondes

Orange : 1 secondes

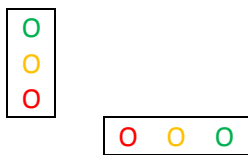
Rouge : Le temps qu'il faut + 1 seconde de sécurité.

Utilisation de D2 à D13 uniquement.

Il est fortement recommandé de faire les exercices dans l'ordre mais rien n'empêche de tout lire pour voir où on va.

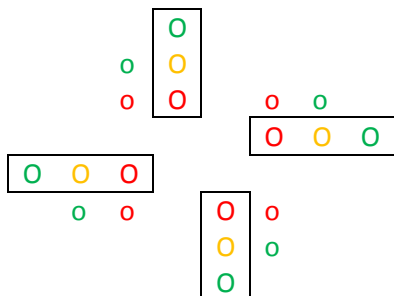
HOUR01

- Simuler le principe d'un carrefour avec 2 feux tricolores
2 leds vertes, 2 leds jaunes, 2 leds rouges (+ résistances of course)



HOUR02

- Simuler un carrefour complet avec 4 feux tricolores et passage piéton
8 leds vertes, 4 leds jaunes, 8 leds rouges



HOUR03

- Simuler un carrefour complet avec 4 feux tricolores, passage piéton et bouton poussoir (x)
pour passage des piétons
8 leds vertes, 4 leds jaunes, 8 leds rouges
- Option
Bouton poussoir temporisé n'agissant qu'après 2 secondes de feu vert.

