

3) Programmation des del (n'oubliez pas d'activer le mode direct)

a) regardez le [diaporama de présentation du shield « feux de carrefour »](#) et compléter le tableau suivant :

(del verte ou delv, del orange ou delo, del rouge ou delr, capteur de lumière ou LDR, ...)

D0	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9
D10	D11	D12	D13	A0	A1	A2	A3	A4	A5

b) recopier et [tester le programme « faire clignoter la Del 2 »](#) validation : oui – non

c) le chenillard : écrire un programme qui allume et éteint les del les unes après les autres (attendre à.0,3 sec). A chaque instant, une del est allumée, suivre l'ordre des del pour avoir l'impression d'un défilement ; Enregistrer votre programme sous le nom **chenillardprenomprenom**

validation : oui - non

d) imaginer un effet avec les del, le décrire le plus précisément possible avec les durées...

validation : oui - non

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

Ensuite le programmer. Pour être validé, la description doit correspondre à l'effet obtenu...

Enregistrer votre programme sous le nom **creationprenomprenom**