## -Périphériques

Avec de la recherche et l'aide de mon binôme j'ai pu traiter une bonne partie du TP, mais je ne pense pas avoir assimilé toutes les connaissances qui étaient à ma portée.

## 2) Décodage clavier

Pour décoder le clavier nous avons modifié la syntaxe (enlever les majuscules) ensuite ajouter le "serial.println" dans nos conditions.

```
REPEATEDLY:
digitalWrite(G, LOW);
digitalWrite(H, HIGH);
digitalWrite(J, HIGH);
digitalWrite(K, HIGH);
if (!digitalRead(D))
{delay(100);
   TOUCHE='#';
   Serial.println ("#");
}
if (!digitalRead(E))
{TOUCHE='0';
   Serial.println ("0");
}
```

et pour chaque colonne composé e G, H, J, K Chacune doivent passer à l'état bas pour pouvoir imbriquer les conditions suivantes.



Ensuite nous avons refait le câblage, car les résistances ne jouaient pas bien leur rôle, ces résistances que nous avons ensuite reliées à l'entrée 5v.

