Brainstorm :

-~~Codeur de site internet en html,css,php qui code ce qu’on lui dit un peu comme ok google~~

~~-Mini-GameBoy~~

~~-Petit enfant chinois en arduino(couseur de chaussette)~~

-~~Robot qui coiffe et qui coupe et qui plante~~

-~~Contrôle à distance lumière~~

**~~-Robot qui calcul la surface de la pièce (remplace ce qu’un humain peut faire en 3s)~~**

-~~Robot cuisine (recettes simples)~~

-~~Clavier/Ordinateur~~

~~-~~*~~Station météo~~*

~~-~~*~~Re-créer l'Arcade Classic "Pong"~~*

~~-Robot chien (voiture qui va vers le bruit en évitant les obstacles)~~

~~-Imprimante (but : dessiner): 1 Écrire 2 Scan~~

~~-Caméra de suivie de mouvement 1: mobilité~~

~~-Enceinte : 1: Bluetooth 2: relier le bluetooth au son~~

1-Drone : 1: vol stationnaire(commande) 2: droite gauche(commande) 3:stop devant obstacle et caméra renvoie image par wifi

2-Robot d’échecs 1: bras articulé (commande) 2: caméra au dessus qui fonctionne par photo 3: fonction récurrente qui le fait jouer (--> 20 coups d’avance)

1-Véhicule 1: Avec télécommande 2: Suis un trait noir /Caméra renvoie image par wifi 3 - Aspire un pièce en quadrillant la pièce/suit le son

2-Robot solveur de Rubik's Cube : 1 Commande 2 Visualisation du cube sur téléphone 3 Automatique sans algo 4 Automatique avec algo

Choses qui se ressemblent :

1 Commande

2 Caméra

3 Controle moteur