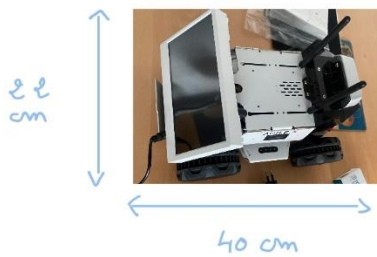
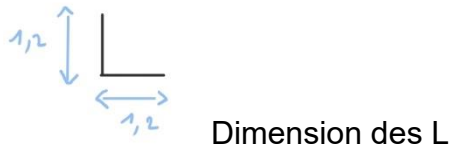


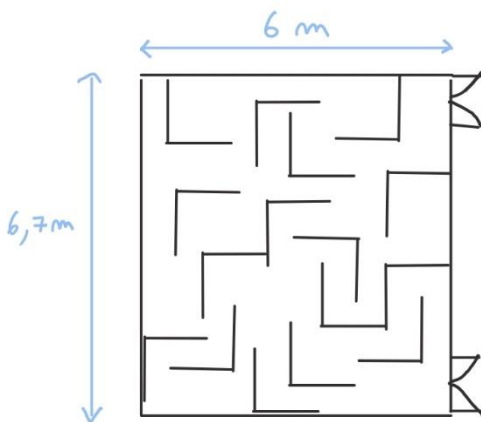
## Nombres de L nécessaires Pour remplir la salle robot :



Dimensions du robot.

La salle mesure  $6\text{ m} \times 6,7\text{ m}$ , compte tenu des dimensions du robot, si l'on souhaite laisser au moins 60 centimètres entre chaque mur du labyrinthe on pourra utiliser au maximum 14 L (et  $1,2\text{ m}$ ).

Si on réduit l'écart entre les murs à  $[45 ; 50]\text{ cm}$  on peut utiliser 16 L.



Exemple de labyrinthe avec 16 L.