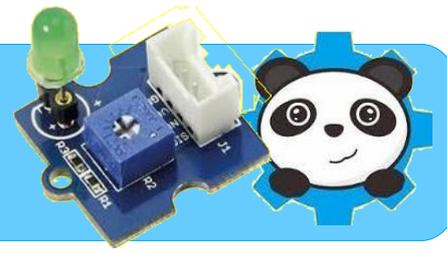


LED Grove

Émettre en code Morse



Programme

Compléter un programme qui code en Morse chaque lettre de l'alphabet.

Vous aurez besoin de créer un ou plusieurs listes.

Voici un exemple de liste qui convient :



Code morse international

1. Un tiret est égal à trois points.
2. L'espacement entre deux éléments d'une même lettre est égal à un point.
3. L'espacement entre deux lettres est égal à trois points.
4. L'espacement entre deux mots est égal à sept points.

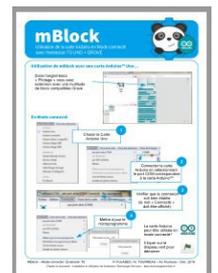
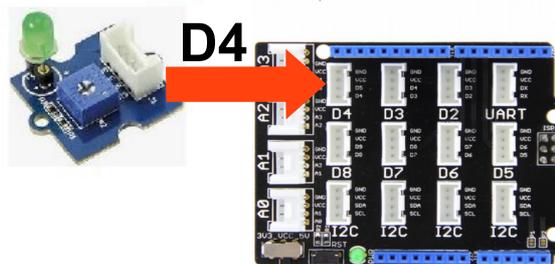
| | | | |
|---|---------|---|-----------|
| A | ● — | U | ● ● — |
| B | — ● ● ● | V | ● ● ● — |
| C | — ● — ● | W | ● — — |
| D | — ● ● | X | — ● ● — |
| E | ● | Y | — ● — — |
| F | ● ● — ● | Z | — — ● ● |
| G | — — ● | | |
| H | ● ● ● ● | | |
| I | ● ● | | |
| J | ● — — — | | |
| K | — ● — — | | |
| L | ● — ● ● | | |
| M | — — | | |
| N | — ● | | |
| O | — — — | | |
| P | ● — — ● | | |
| Q | — — ● — | | |
| R | ● — ● ● | | |
| S | ● ● ● | | |
| T | — | | |
| | | 1 | ● — — — |
| | | 2 | ● ● — — — |
| | | 3 | ● ● ● — — |
| | | 4 | ● ● ● ● — |
| | | 5 | ● ● ● ● ● |
| | | 6 | — ● ● ● ● |
| | | 7 | — — ● ● ● |
| | | 8 | — — — ● ● |
| | | 9 | — — — — ● |
| | | 0 | — — — — — |

Étapes du travail

Télécharger le programme « morse-lettre.sb2 »

Compléter la liste de codes pour que toute lettre saisie soit traduite en Morse par un « clignotement » de l'image approprié.

Remplacer le « clignotement » de l'image par celui d'une LED.



Connecter, téléverser...