

Nom :

Classe :

Prénom :

Date :

1. Utilisation du simulateur d'Arduino :

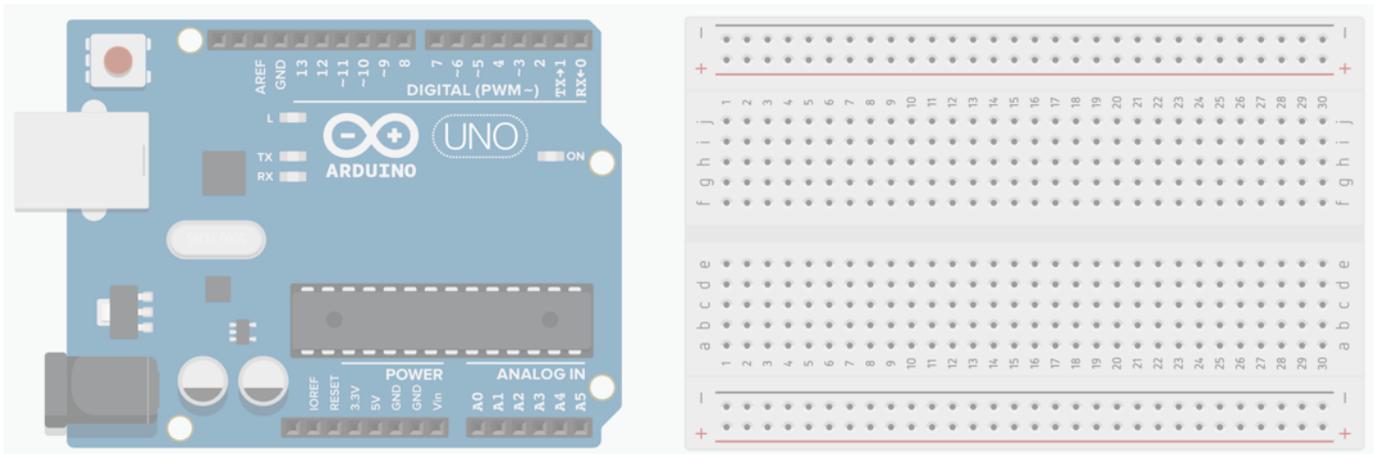
Q1. Donner le nom du simulateur :

.....

Q2. Donner l'adresse internet qui permet l'accès au simulateur :

.....

Q3. Dessiner le montage que vous avez simulé ci-dessous :



Q4. Quel est le rôle de la résistance ?

.....

Q5. Le premier montage n'a pas fonctionné. Expliquer :

.....

.....

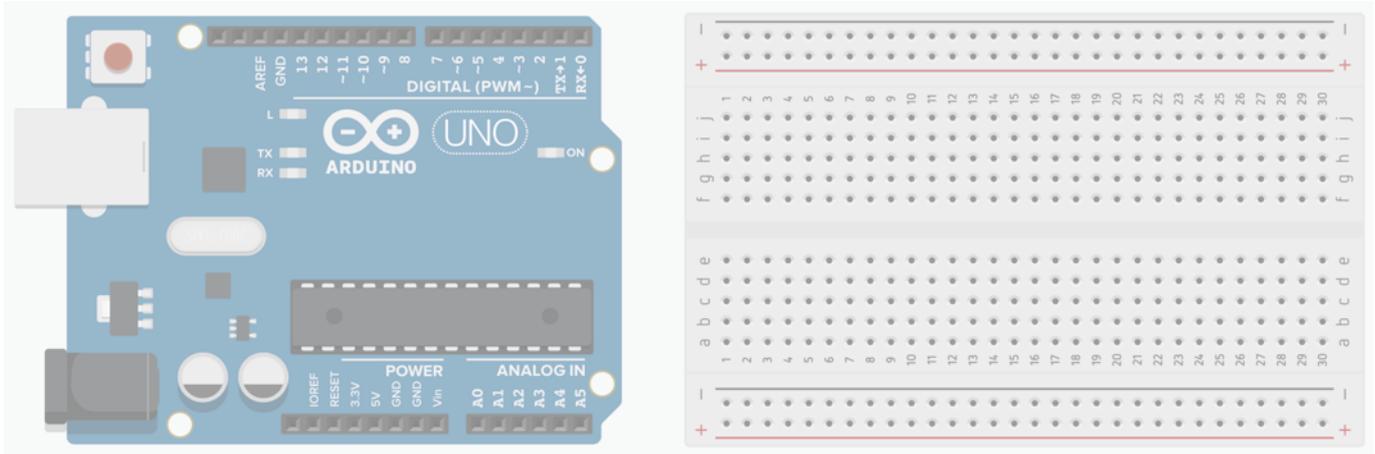
Q6. Expliquer la raison pour laquelle il a fallu changer le numéro de pin de 13 à 2 dans le programme :

.....

.....

2. Chenillard :

Q7. Dessiner le montage que vous avez simulé ci-dessous :



Q8. Compléter le programme du chenillard ci-dessous :

```
void setup()
{
.....
.....
.....
}

```

(suite page suivante...)

