



# Comment protéger sa maison d'une intrusion ?

## Etude du fonctionnement

**SEQX**  
**N°2-6**

Nom : ..... Prénom : ..... Classe : 4° ..... Date : ...../...../2014

### 1°) Découverte

Tu as à ta disposition une alarme autonome MA60 avec une notice de fonctionnement située dans « commun/travail/techno/4/séq5 ».

Après avoir pris connaissance de cette notice, tu dois effectuer l'expérimentation ci-dessous sur l'alarme.

Code de désarmement : 1 2 3 4

### 2°) Expérimentation

Tu trouveras dans le tableau suivant les consignes (actions) à respecter pour mener à bien ton expérimentation.

Actions	Observations
Faire le code d'armement : 4	..... .....
Faire le code de désarmement : 1 2 3 4	..... .....
Faire le code d'armement : 4 Avant 30 secondes, séparation de l'aimant par rapport à l'alarme (ouverture porte).	..... ..... .....
Faire le code d'armement : 4 Après 30 secondes, séparation de l'aimant par rapport à l'alarme (ouverture porte).	..... ..... .....
Faire le code d'armement : 4 Après 30 secondes, séparation de l'aimant par rapport à l'alarme (ouverture porte). En moins de dix secondes, faire le code de désarmement : 1 2 3 4	..... ..... ..... .....
Séparation de l'aimant par rapport à l'alarme. (ne pas appuyer sur les touches 1, 2, 3, 4 et bien écouter)	..... ..... .....

### 3°) Décrire en quelques phrases le fonctionnement de l'alarme

.....

.....

.....

.....



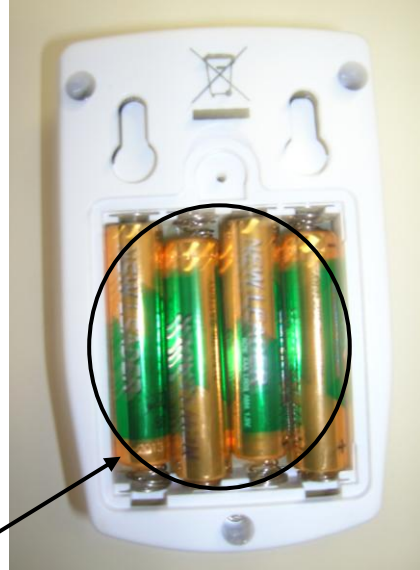
# Comment protéger sa maison d'une intrusion ? Etude du fonctionnement

SEQ5  
N°2

Nom : ..... Prénom : ..... Classe : 4° ..... Date : ...../...../2014

## 4°) Fonctions techniques

A l'aide de la notice, entoure et identifie sur les photos les éléments remplissant chaque **fonction** suivante : alimenter, émettre un signal, détecter, commander, visualiser.



5°) A partir des images suivantes et en t'aidant de la notice technique, retrouve le nom des différents **composants**.

