

Nom et prénom : Classe : Date : .. / .. / 20.. N°1

Après avoir vu le reportage de France3 sur des cambriolages près de Vesoul, quelles solutions peux-tu proposer pour assurer une meilleure protection contre les intrusions dans une maison ?

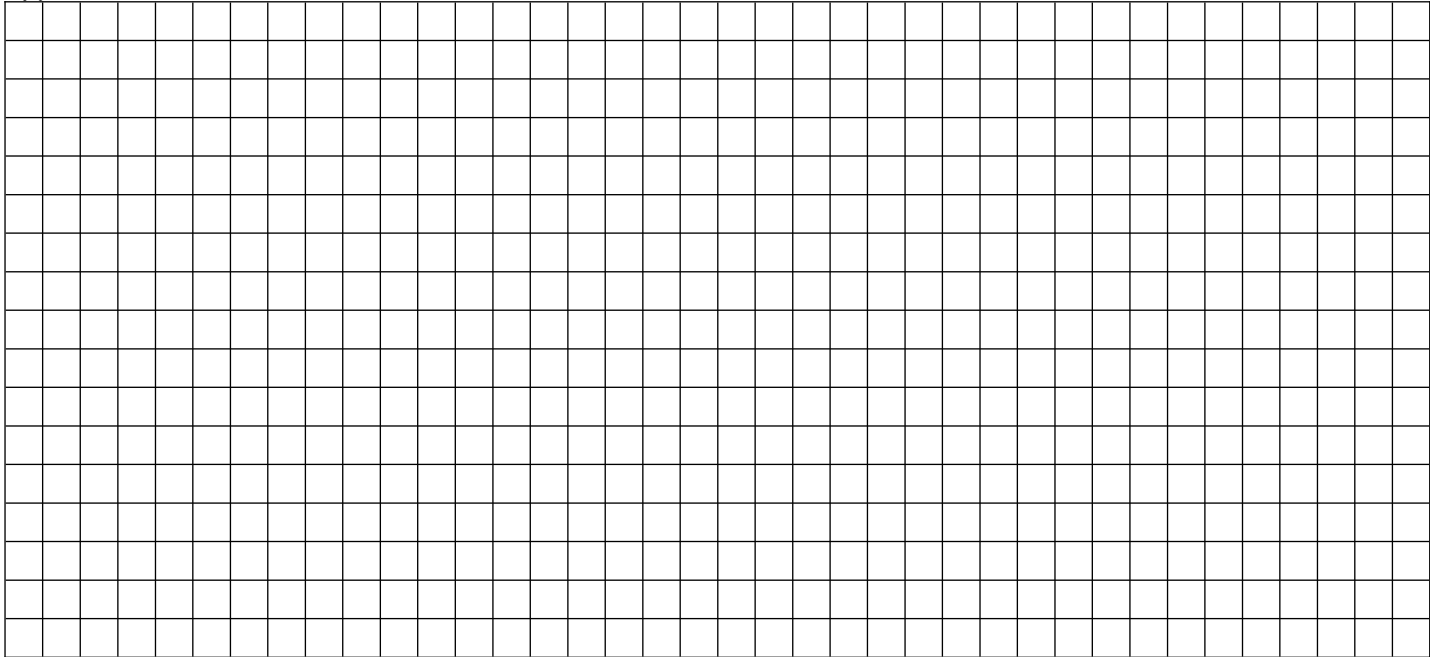
.....
.....
.....

Après avoir visionné la vidéo e=m6 sur la maison intelligente, ajoute éventuellement des solutions auxquelles tu n'aurais pas pensé :

.....
.....
.....

La famille X souhaite protéger sa maison. Elle a demandé un devis à notre société de sécurité pour implanter les différents dispositifs.

1°) Réalisation du plan de la maison : A partir de la visite virtuelle du pavillon de la famille X située dans « Ma classe/doc en consultation/techno/chassard/seq12 », dessine le plan approximatif.



2°) A partir de la documentation ci-dessous sur le système d'alarme, place à l'aide d'une croix le détecteur sur ce plan. Peux-tu représenter la zone protégée (à l'aide d'un rapporteur). Pourquoi ?

ALARME AUTONOME INFRAROUGE SANS FIL EDEN.
Détecteur de mouvement infrarouge avec angle de 60° à 6 m, alarme de 130 décibels.



Fonctionnement : Ce détecteur infrarouge détecte tout franchissement du faisceau infrarouge déclenche automatiquement son alarme. Il est piloté par un clavier.
Caractéristiques techniques : Détecteur IR autonome piloté par clavier incorporé. Autoalimenté par 4 piles AA fournies. Diode d'indication de pile faible. Sirène ultra puissante : 130 dB. Champ du détecteur 6m sur 60°H/20°V. Temporisations d'entrée 10 secondes, de sortie 30 secondes. Installation facile, livré avec vis et chevilles de fixation. Dimensions Larg. 70 x Haut. 135 x Epais. 44 mm.