

ESCAPE GAME AU LYCEE ANDRE CHAMSON

Le mercredi 7 et jeudi 8 décembre, deux équipes de trois élèves se sont frottés à l'escape game concocté par M .MAGNOUX, professeur de physique-chimie . Elles étaient composées des TG3 : BRUN Paul , OLIVA Erwan , SANTNER Thomas et PLANTE Baptiste, MURCIA Loïc ; BEFFETAUT-MENNI Noah

**Trois élèves
en danger de mort**



**Ils ont une heure
pour survivre aux pièges de la
salle F108**



Réussiront – ils ?

**Trois élèves
en danger de mort**



**Ils ont une heure
pour survivre aux pièges de la
salle F108**

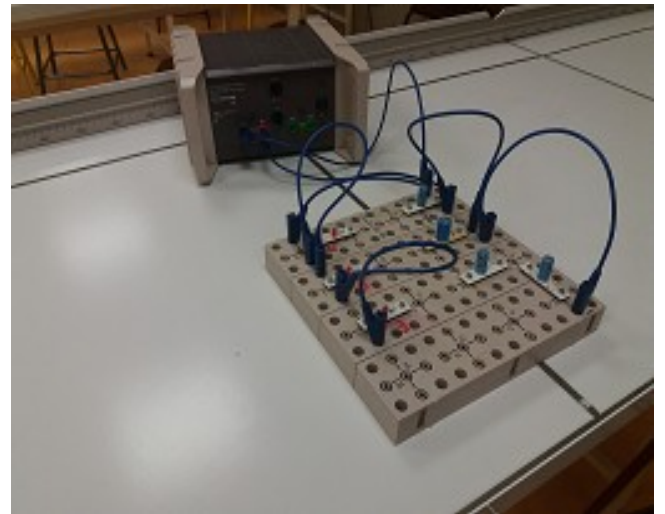


Réussiront – ils ?

Ce fut l'occasion pour eux de travailler en équipe et de réinvestir leur savoirs et leurs compétences dans la discipline pour mener à bien leur mission.

Celle -ci consistait à trouver en salle F108 un kit de survie contenant des pastilles d'iodure de potassium , pour se protéger des poussières radioactives, issues d'un nuage formé au-dessus du site nucléaire de Marcoules, suite à des fuites du réacteur.

Ils avaient 60 minutes avant que le nuage arrive sur le Vigan pour résoudre des énigmes , décrypter des messages ou encore ouvrir des coffrets cadenasés, dans une ambiance de confinement. Ce fut l'occasion d'évaluer de manière ludique quelques fondamentaux en chimie comme ajuster l'équation d'une réaction chimique, déterminer la masse du soluté à partir de sa masse molaire ,du volume et de la concentration molaire d'une solution, mais aussi, en physique , comme calculer l'énergie cinétique d'un boulet ou le poids d'un élève. Magnétisme, réactions de précipitations colorées , L.A.S.E.R. , lumière noire se sont également ajoutés à la partie.



Aidés de quelques indices ponctuels donnés par leur professeur, présent dans la salle, ils parvinrent avec brio à trouver les précieuses pilules largement dans les temps, soient 50 minutes.

D.M.