

RALLYE SCIENCES 2019

SPC 3 « Décodez pas ! »

Matériel nécessaire :

- Imprimer le sujet complet (attention **les 8 pages de codes à la suite du sujet doivent être imprimées**)
- Ordinateur avec connexion internet
- Smartphone avec l'application « Physics Toolbox Accelerometer » de Vieyra software.

NB :

1- Le Smartphone est demandé pour un usage pédagogique. Il pourra être demandé à un élève ou un groupe d'élèves de télécharger cette application au préalable afin de gagner du temps. Un portable est nécessaire mais les élèves peuvent gagner du temps si 2 smartphones sont équipés de l'application.

2- Pour guider les élèves, il peut être nécessaire de leur dire de bien lire le sujet jusqu'au bout afin de décoder le code 1 avec autre chose que les graphiques et ainsi interpréter correctement le graphique associé.