

Tu vas trouver à gauche , derrière la maquette du cratère d'un volcan, quatre instruments de mesure de la déformation du sol :

Pour chacun d'eux tu vas chercher les renseignements qui vont te permettre de compléter le tableau suivant :

Appareil	Nature des enregistrements

A l'aide du sismomètre (ou du séismomètre), tu vas noter les résultats de l'expérience suivante : frappe suivant les manières qui te sont présentées dans le tableau suivant et note les graphiques obtenus sur l'écran du sismomètre.

Coups frappés sur la tablette	Courbe obtenue sur l'écran :
1 seul coup de force moyenne	
2 coups identiques en force et rapprochés	
1 coup faible puis un coup fort rapproché	
1 coup fort puis 1 coup faible rapproché	

instruments de mesure