

initiation à l'utilisation du niveau de chantier
relevés par **RAYONNEMENT** autour d'une station

NOMS des étudiants

Caractéristiques de la station

marque de la lunette	n° d'identification
----------------------	---------------------

ajustement d'horizontalité des visées : automatique ou manuel (*rayer la mention inutile*)

hauteur de mise en station	m
----------------------------	---

description du point de station. C'est, **soit un point matérialisé** au sol (borne, angle de trottoir...), **soit l'intersection de 2 alignements** repérables sur le terrain (2 éléments verticaux + mur,...), **soit un point situé par** la mesure de 2 distances horizontales le séparant de 2 autres points bien matérialisés sur le terrain (angles de mur..).

Choisir 5 points à viser autour de la station et faire au verso un **CROQUIS représentant la station, ces 5 points et les repères** se situant dans son environnement (éléments naturels, constructions...) Ces 5 points devront se trouver :

- tout autour de la station
- à des altitudes aussi variables que possible
- à des distances aussi variables que possible

Un point devra être commun avec une autre équipe (le préciser).

Point visé n° croquis	Angle lu (gr)	Lectures stadimétriques (mm)	vérif ≤ ±3 mm	précisions sur le point visé (description) et nom de l'opérateur responsable des lectures (se relayer)
	initialisé mis à 0			
	vérifier 0			

Conserver individuellement un exemplaire des relevés et en rendre un par équipe en fin de séance
Chacun aura fait son croquis aujourd'hui et fera un plan pour la prochaine séance (mercredi 13 octobre).